

楚风 投资系列丛书

散户

楚 风 著

宝

——
神奇买入

典

(之二)

前

前言

《散户宝典：神奇买入》分为上下两篇。上篇：神奇预警方法设置与应用；下篇：神奇预警实战案例解析。上篇共分6章。

第一章：炒股四原则

作为一个股民，征战股市最基本的原则是什么？这一点每个入市的股民必须清楚。但是，许多人又很迷惘。炒股四原则将给你指明投资的方向。

第二章：神奇短线操作法

什么是神奇短线操作法？什么样的短线操作法才是有效的、稳定的？看过这一章的读者将会茅塞顿开。

第三章：基本参数设置

一套成熟的操作方法一定是建立在一套完整的数据之上的，没有完整的数据作为基础，再好的操作方法都会变味、走形。本章特别设置的接收系统，将帮你拥有一套完整的数据。

第四章：均线系统设置

十二条特殊的均线设置，条条贵为黄金，线线如有神助，它们将助你把握最佳的买入时机。短线系统均线设置，让你总是先人一步自由进退市场。

第五章：神奇预警

千百只股票谁是快马？神奇预警帮你寻找。本章神就神在第一时间发现强势启动个股，捕捉市场变化细微，让黑马无处藏身。

第六章：神奇买入股票

每日牛股不少，买入我最需要的。特别设置的“4+1”条件，为读者在众多强势股中，分辨真伪，去弱留强。

目 录

总序	1
----------	---

前言	1
----------	---

上篇 神奇预警方法设置与应用

第一章 炒股四原则	3
-----------------	---

第一节 原则一：政策是方向	5
---------------------	---

第二节 原则二：理念和心态是根本	6
------------------------	---

第三节 原则三：操作方法是关键	7
-----------------------	---

第四节 原则四：技术指标是升华	7
-----------------------	---

第五节 明确定位自己——我是谁	8
-----------------------	---

第二章 神奇短线操作法	11
-------------------	----

第一节 为什么要学习短线操作法	13
-----------------------	----

第二节 什么是短线操作法	15
--------------------	----

第三节 什么是好的短线操作法	17
----------------------	----

简单易学	17
------------	----

稳定可靠	18
------------	----

没有依赖	18
------------	----

第四节 神奇预警短线操作法	19
---------------------	----

第五节 神奇预警短线操作法的意义及作用	20
---------------------------	----

第三章 基本参数设置	21
第一节 准确的参数设置	23
第二节 设置理由	23
自动换页系统	23
预警时间间隔	23
数据保存	24
自动收盘设置	24
第三节 具体设置方法	24
自动换页设置	24
数据保存设置	25
自动收盘设置	26
第四节 基本数据接收与下载	27
第四章 均线系统设置	31
第一节 楚风均线系统	33
楚风短期均线系统	36
楚风中期均线系统	36
楚风长期均线系统	37
楚风混合均线系统	38
第二节 BOLL 轨道	39
基本参数	40
计算公式	41
具体设置方法	41
第三节 均线、BOLL 轨道线混合设置	42
混合设置的意义	42
具体设置方法	42
第四节 短期均线系统	46
60 分钟均线系统	46
15 分钟均线系统	47
5 分钟均线系统	48
第五节 短线操作系统均线设置	49
60 分钟均线系统设置方法	49



30 分钟均线系统设置方法	49
15 分钟均线系统设置方法	50
5 分钟均线系统设置方法	50
第五章 神奇预警	53
第一节 设置预警的理由	55
第二节 预警设置方法	55
第三节 预警设置的意义	56
第四节 怎样使用神奇预警方法	57
第六章 神奇买入股票	59
第一节 放量上攻	61
放量	61
上攻	62
理论放量的计算方法	62
选择优胜个股	63
第二节 股价日线系统中处在 BOLL 轨道的上轨下方	64
BOLL 的通常买卖法	64
BOLL 轨道选股要求	64
具体操作方法	65
第三节 60 分钟 K 线系统——4 单位、8 单位、16 单位线	
成金三角	66
60 分钟均线系统的运用	66
60 分钟均线系统的设置	66
对三角形的要求	67
第四节 60 分钟均线系统——4 单位、8 单位、16 单位线	
由粘连开始发散	68
第五节 附加条件——60 分钟均线系统中 MACD 金叉	69

下篇 神奇预警实战案例解析

神奇预警实战案例——龙溪股份	75
----------------------	----

散户宝典



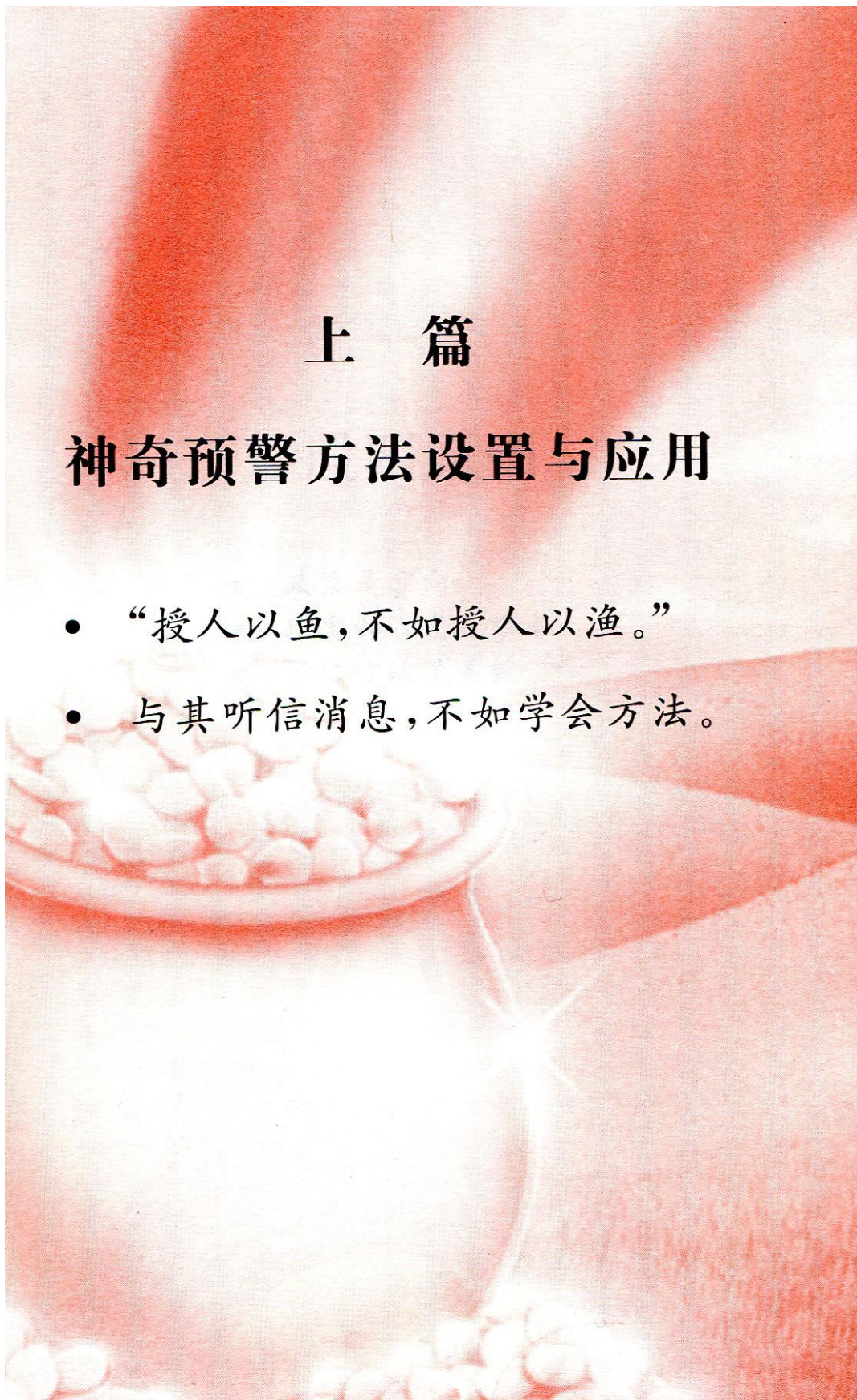
买入

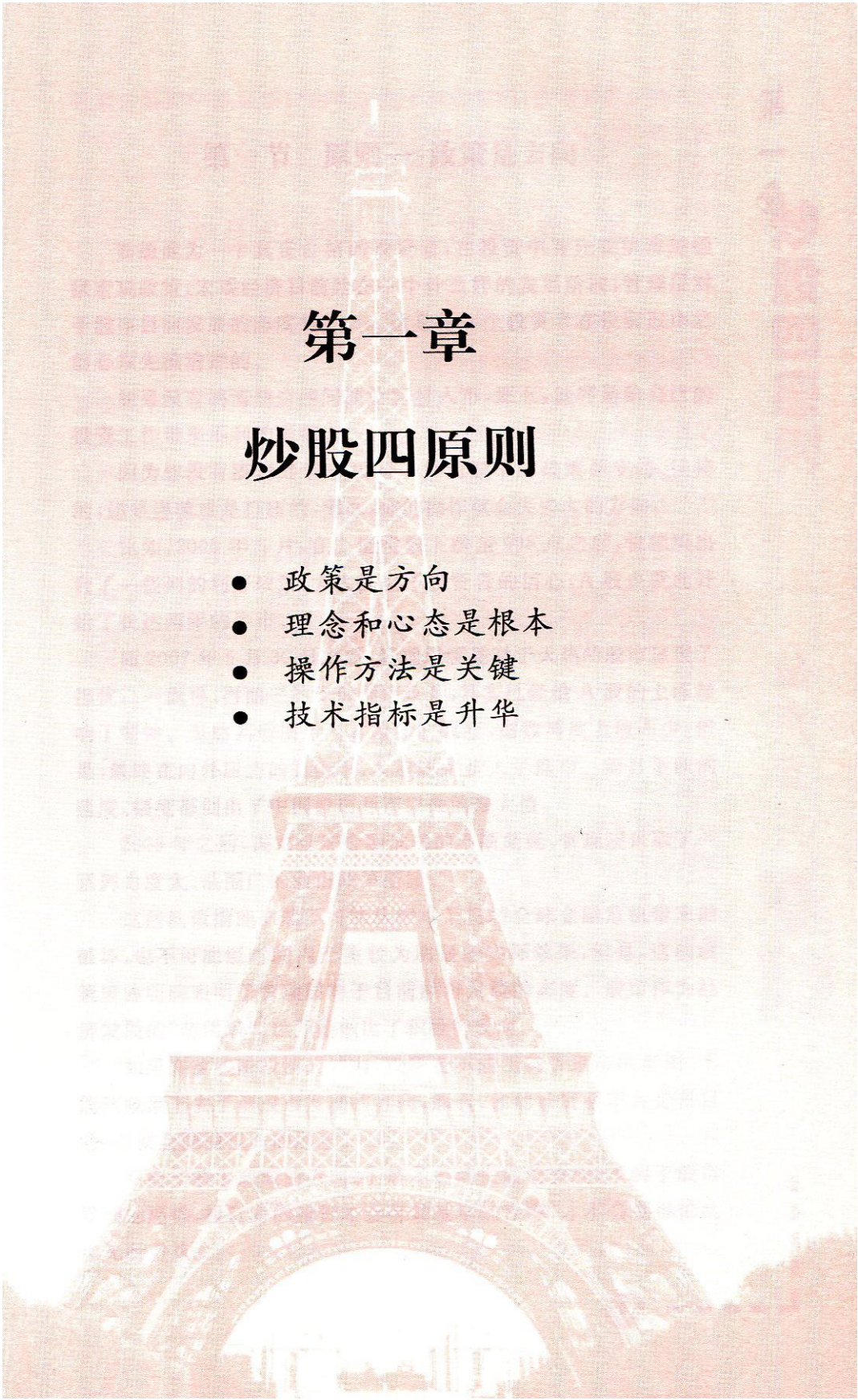
神奇预警实战案例二——滨州活塞	77
神奇预警实战案例三——凤凰光学	80
神奇预警实战案例四——第一医药	82
神奇预警实战案例五——黑化股份	84
神奇预警实战案例六——新华百货	87
神奇预警实战案例七——路翔股份	89
神奇预警实战案例八——光明乳业	92
神奇预警实战案例九——华孚色纺	94
神奇预警实战案例十——联美控股	97
神奇预警实战案例十一——安源股份	99
神奇预警实战案例十二——郴电国际	102
神奇预警实战案例十三——通宝能源	104
神奇预警实战案例十四——特力 A	107
神奇预警实战案例十五——天润发展	110
神奇预警实战案例十六——国兴地产	112
神奇预警实战案例十七——中粮地产	115
神奇预警实战案例十八——深鸿基	118
神奇预警实战案例十九——恒顺醋业	123
神奇预警实战案例二十——中科合臣	125
附录 楚风上证系列博客精选	129
天下熙熙,皆为利来	131
熊市操作三绝招	132
把鸡蛋放在一个结实的篮子里	133
工欲善其事,必先利其器	135
像保护眼睛一样保护你的资金	136
风险如影随形	138
证券投资与赌博	138
做股票千万不可以看图说话	140
买底不买顶	142
后记	145

上 篇

神奇预警方法设置与应用

- “授人以鱼，不如授人以渔。”
- 与其听信消息，不如学会方法。





第一章

炒股四原则

- 政策是方向
- 理念和心态是根本
- 操作方法是关键
- 技术指标是升华

第一节 原则一:政策是方向

要想成为一个真正合格的投资者,在投资中首先要搞清楚国家宏观政策、宏观经济目前处在一个什么样的发展阶段,管理层对于股市目前发展的态度是什么。这是每一个投资者在投资股市之前必须先搞清楚的。

如果没有搞清楚这些问题就盲目入市,那么,就容易给自己的投资工作带来不利的影响。

因为你没有搞清楚管理层对于目前股市的政策是支持、扶持的,还是谨慎或是打压的,那么,你的操作就会失去大的方向。

比如,2005年6月,在上证指数下跌至998点之后,管理层出台了一些列的利好政策,大大提振了投资者的信心,A股也就此开始了长达两年的牛市。

而2007年5月30日之后,管理层明显对于火热的股市显现了担忧。一而再、再而三的出台调控政策,其实已经给A股的上涨敲响了警钟。虽然其后由于当时市场的疯狂,指数再度上涨不少,但是,最终在内外压力的打击下,A股还是步入了熊市。而且下跌的速度、幅度都创出了中国股市开市以来的最大值。

2009年之后,面对全球金融危机的不断蔓延,管理层采取了一系列力度大、范围广的救市政策措施。

这些政策措施虽然不可能从根本上扭转全球金融危机带来的破坏,也不可能短时间内产生较为明显的实际效果,但是,这些政策措施明确表明了管理层对于目前经济发展的态度。股市作为经济发展的“晴雨表”,也开始做出了积极的反应。

如果在这些阶段性区域内,投资者不能明确管理层的意图,不能从政策上去了解股市发展的方向,那么,你的投资必定会是盲目的,也就会隐藏很大的风险。

只有了解了政策的方向、了解了经济发展的方向、了解了股市发展的趋势,投资者的投资才会有最基本的保障,才不会变得忙乱和无所适从。

在证券投资中,投资者对于政策方向的把握是一项极为重要的工作,它是决定你投资成败的关键。

第二节 原则二:理念和心态是根本

什么是投资?笔者以为投资就是把资金投放到某种市场机会中去并使之产生正效益的过程。

投资是一项涉及面广、科学性强、专业性高的工作。并不是某些投资者以为的低买高卖就可以收益那么简单,更不是很多人眼中的赌博。

投资者在投资股市之前必须要知道你到股市里是来干什么的?很多投资者是抱抢钱的心态来的,这部分人往往会急功近利,盲目追涨杀跌,因此,心浮气躁,理念混乱。挣了点钱便狂妄嚣张、不可一世,而一旦亏了一点钱则怨天尤人、捶胸顿足、哭爹骂娘。

投资证券市场需要正确的投资理念,而不是赌博的心态。投资者需要对证券投资有一个正确的了解,而不是两眼一抹黑就拿着钱来股市搏杀。

没有正确的投资理念,没有良好的投资心态,证券投资就不可能取得良好的收益,更不可能取得辉煌的成功。

这就好像一些运动员,在训练的时候表现良好,而一旦进入真正比赛却往往成为菜鸟。

为什么呢?在比赛的时候理念不对、心态不佳。如果比赛中首先想到不是如何去战胜对手,考虑的是胜败以外的事情,那么,比赛就会患得患失,从而使掌握的技巧、技能的发挥出现变形,最后导致失败。

正确的操作理念是指导操作的根本所在,而良好的投资心态是操作水平能充分发挥的保证。只有真正做到以上两点,才能保证操作水平得以正常发挥,并通过自己的投资工作获取良好的收益。

散户宝典



买入

第三节 原则三:操作方法是关键

所有的投资者在进入股市的第一天一定会知道“高抛低吸”这四个字。这或许对每个投资者都耳熟能详。但是,在股市中什么时候是高?什么时候是低?什么时候该买进?什么时候该卖出?并没有一个定论。

一个股票 30 元,你认为绝对价格高了,可是人家不久就涨到了 100 元。而一个 3 元的股票,你觉得绝对价格够低的了,可是最后却跌破了 2 元钱。

有的投资者喜欢以市盈率的高低来衡量股票价格的高低。结果是低市盈率的股票始终不涨,而高市盈率股票价格却在节节攀升。

在具体操作中,如何去实施自己的投资理念和投资要求?如何正确地把自已的投资理念在具体操作中体现出来,这就需要有一套良好的操作方法。

每一个股民征战股市的关键步骤就是具体操作。没有良好的操作方法,即使对政策理解对了、正确投资理念有了、心态好了也是没有用的。

坐在每台电脑前的是一个活生生的人,电脑自己不会交易,每天交易中斗智斗勇的是每个投资者本身,而不是电脑。最后决定买卖的是投资者自己,也不是电脑。因此,投资者只有掌握了一套良好的操作方法,那么,投资才有可能在纷杂的股市中获取收益。

第四节 原则四:技术指标是升华

对于很多股民朋友来说,现在各种各样的技术指标越来越多、越来越复杂。各个机构、各种软件、各种投资流派都有着各自特有的技术指标,而且涉及市场的各个方面,有着各不相同的功效。

面对如此众多且纷杂的技术指标,绝大部分投资者是茫然的。



因为你无法把所有的技术指标都搞懂、搞透。但是,各种各样夸大其词的宣传很容易使部分投资者对于某些技术指标产生迷信。

比如说,有些投资者了解了一些技术指标的基本概念和使用方法,便不管在什么样的环境、什么样的条件下都去以此操作。

还有一些则不管技术指标怎么变化,总会固执的坚决按此指导自己的操作。

虽然技术指标能够在一定程度上反映市场的一些变化,但是技术指标是死的,市场是活的。所有的技术指标在不同的市场环境下,其意义绝对不会一成不变。如果一味盲目地、教条地去迷信某些技术指标,并以此指导自己的分析和操作,那将会是件相当危险的事情。

对于技术指标的理解和运用一定要是科学的、灵活的。应该是和市场环境、个股走势相结合的,而不应该是教条和呆板的。

只有正确理解了技术指标的意义,正确把握了技术指标在不同环境下、不同阶段所表现的含义,并灵活地加以运用,那么,技术指标才会成为投资者真正的好帮手。如果不能做到,那么其结果往往会适得其反。

技术指标不能代表一切,但是作为一种工具,它能反映市场诸多要素的变化。正确地去掌握它、理解它是非常有必要的。但切不可迷信化、神化技术指标,一定要结合市场的实际情况来进行综合的分析和判断。

第五节 明确定位自己——我是谁

问出这样的问题也许大家会觉得好笑,我就是我呀?

其实很多投资者在证券投资者中经常迷失自己,忘记了自己是谁。明确自己是谁,这不但是操作层面的问题,而且还是理念问题或是一个哲学问题。

因为忘记了自己是谁,所以,往往会因为角色的错位而给自己的投资带来不必要的损失。

我是谁?在股市中,我就是个中小投资者,一个小小的、小小的股民(当然,这里是与股市中的人鳄相比而言)。

很多投资者往往资金是散户的资金,运作思维却是机构的模式,甚至是超级主力的模式。

比如,在市场起落不定的时候,很多投资者往往用机构投资者大资金运作才有的方法来指导自己的操作。风险来了,也不躲避坚决死扛。

而机会来了呢,又用很多机构投资者的思维去分析判断,结果等他分析判断完,机会也就错过了。

再比如,很多投资者对于股市存在的问题、发展的方向往往会有很多的建议和意见,完全像一个证监会的领导。但是,对于自己手中的股票却很少研究,往往是凭兴趣、凭感觉去买卖。

一个投资者不关心自己的收益这样一个根本的问题,却去关心一些根本不属于自己关心的事情,这就是典型的不知道自己是谁。

作为一个中小投资者,你要关心的不是怎么运用大资金保障市场的稳定和发展,也不是要你去担心股市存在着什么问题,更不是要你去考虑股市未来该如何去发展。

你就是一个中小投资者,要关心的就是自己的投资以后会有怎样实实在在的收益,要考虑的是怎么样能很好的躲避市场中不确定的风险,使自己的收益最大化,风险最小化。

因为你只是一个运动员,不是游戏的管理者,不是游戏规则的制定者。你无法、也没有能力去改变市场的游戏规则,无法左右市场的发展趋势,那么,只有乖乖地按着已有的游戏规则,运用好已有的游戏规则去让自己的投资收益更加稳定、更加安全。

试想,如果忘了自己是谁,那么投资还会战无不胜吗?

第二章

神奇短线操作法

“神奇”在于复利。记得有个名人说过：“复利的威力不亚于一颗原子弹。”如果每周的收益率为 5%，那么，一年、十年的收益率呢？

第一节 为什么要学习短线操作法

由于中国股市受外界因素的影响越来越大,股市的波动也变得越来越大。这不仅表现在一个中长期时间段内的变动,在短期内的上下幅度也越来越大。

而且由于投资者的不成熟,市场出现剧烈动荡的几率越来越高。市场的不成熟和监管制度的不够完善,导致了资金的投机性会更强。

在十几年的上证指数走势中,其波动性是很大的。在这种情况下,在成熟市场推崇的投资理念在 A 股市场中却未必会有好的收益,甚至在某些时候还会出现负面影响。

比如说,以业绩为主导的价值投资。在 A 股沪深两市中,很多业绩良好的上市公司的股价很难见到有大幅的上涨,而一些业绩平平甚至亏损的企业却凭借着某些飘渺的概念炒作,股价却往往会有惊人的表现。

在这样的市场中,如果投资者一味坚守价值投资,那么就很容易使自己的投资变成枷锁套住自己。

市况好的时候,业绩良好股票的价格上涨较慢。而市况一旦不好,业绩良好股票股价的下跌速度却一点都不会比指数下跌逊色。

再比如,原本走势良好指数或是股价,突然因为某些外来因素的影响而转变了方向。

这个时候如果再坚持中长线投资、价值投资,无疑会使自己投资回报的时间大大延长。使得本来可以用较短时间获取的投资者收益,要在很长一段时问之后才能最终获得。

这个时候我们就需要一种短线操作方法来弥补这样操作的缺陷。

由于市场不确定性因素的增加,因此,中长线投资的风险也会较大,而且,很容易使本已到手的投资收益因为一些不确定因素的出现得而复失,这对于广大投资者来说是一件非常不合算的事情。

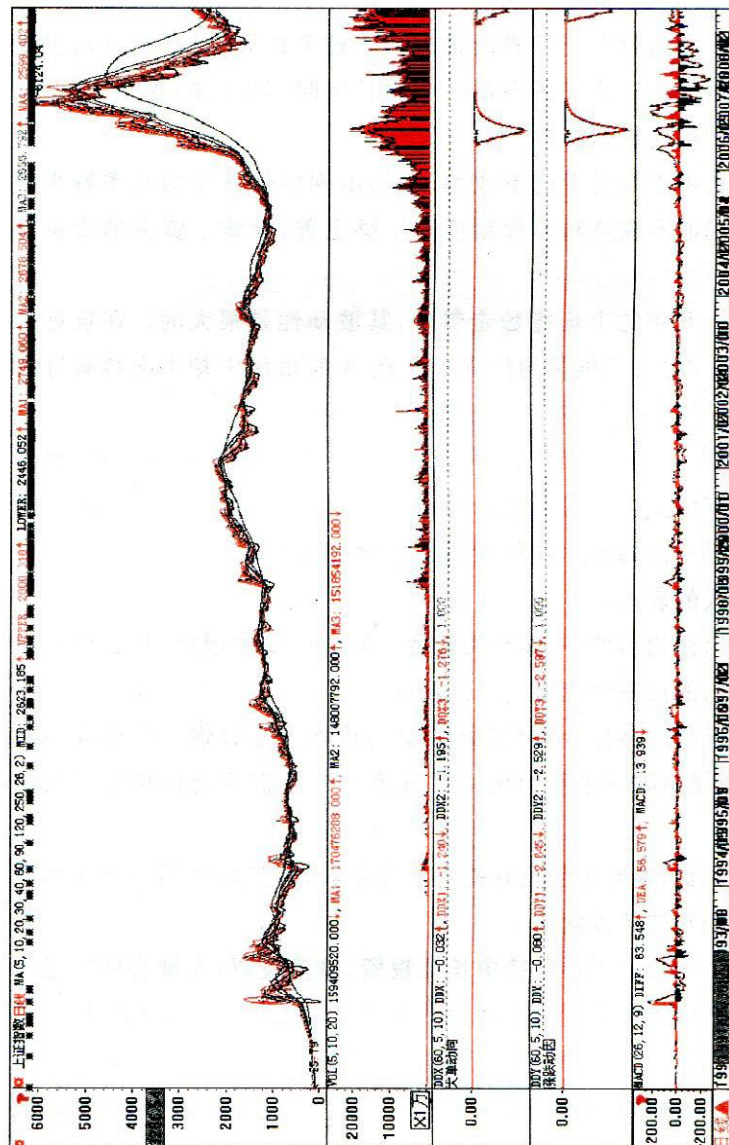


图 2-1 1991 ~ 2008 年上证指数走势图

在网络日益普及和发达的今天,很多职业股民在家里就能成立大户室了。一台电脑、一条网线、一套交易分析软件,股市实盘交易系统就已经完成了。接下来就需要良好的操作方法了。

对于职业投资者来说,他们已经不再会仅仅满足于买进股票之后被动地等待收益的出现;而是希望能通过自己的主动操作,来抓住机会,规避风险,使自己的收益在最短的时间内尽可能地最大化。

像以前那样被动等待收益出现的操作,不仅风险大,而且很难把握。一旦发现错误,又不能及时纠正,往往会给自己的投资带来不必要的损失。

短线操作法,正是这样一种既能捕捉市场机会、又能有效规避投资风险的操作方法,也是广大股民朋友梦寐以求的股市制胜法宝。

因为短线操作能使掌握了正确的短线操作方法的广大投资者,既能在变幻莫测的股海中较为稳定地获取投资收益,同时又能及时躲避市场不确定因素给自己带来的损失,因此,受到了很多职业投资者的欢迎。

第二节 什么是短线操作法

通常投资者认为,短线操作法就是时间很短的操作方法,其实这样的理解是错误的。

短线操作法指的是在最短的时间里获取尽可能大收益的投资方法(参见图 2-2)。

这个过程的时间可长可短,关键看股价趋势的变化。如果股价走势一直没有出现我们要求的卖出点,那么就应该是耐心持有。

持股的时间是 1 天、1 个星期甚至 1 个月都是有可能出现的。而如果该股票出现了明确的卖出信号,那么两三天,甚至一天都会结束操作。

短线操作法并不是指今日买进明天卖出就是短线操作,也不是今日买进 3 天内卖出就算是短线操作。它是严格按照短线操作要求,在合理的价格买进,并按照操作要求在第一时间卖出的操作方法。

散户宝典



买入

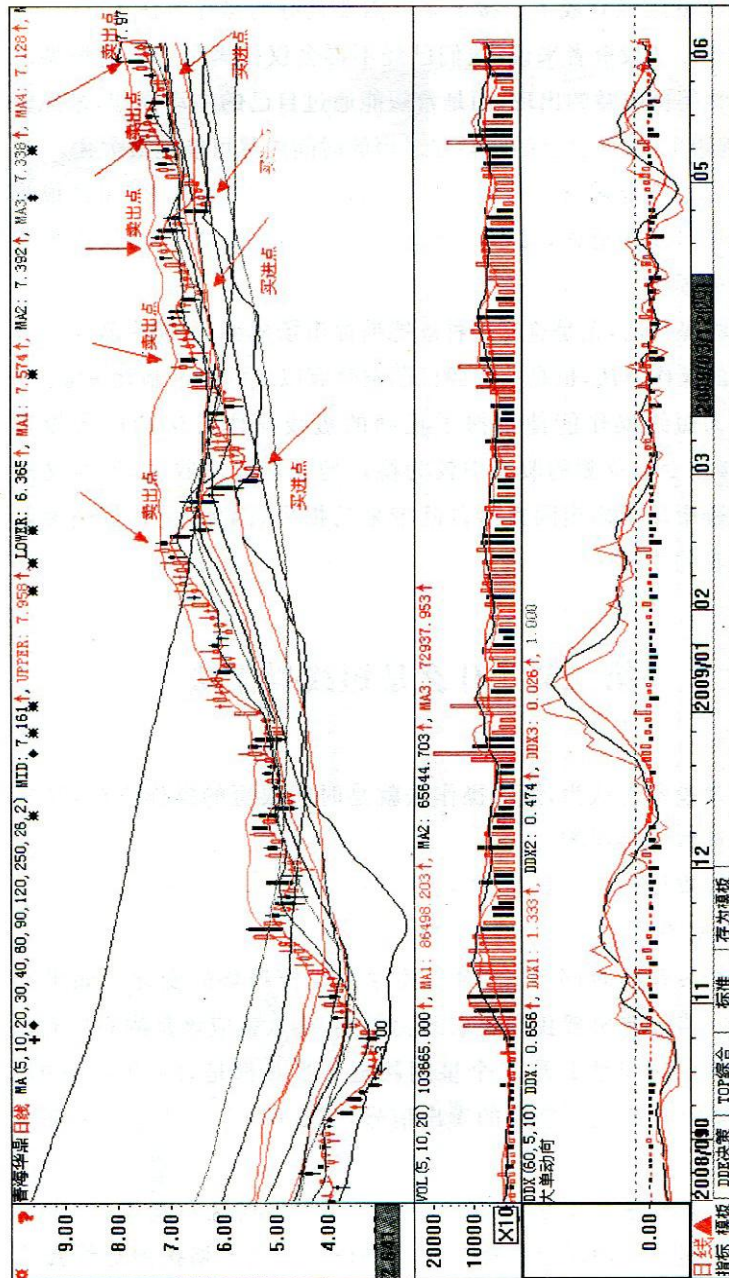


图 2-2 短线操作买卖点

短线操作的要求,是尽可能多的时间去持币,而不是尽可能多的时间去持股。持股的时候一定是安全的、收益在逐渐增加的。

如果发现市场出现了不安全的因素,那么就应该第一时间去躲避,而不应该是等待风险出现之后再去进行操作。

同样,当发现自己持有的股票短期上涨几率不大,收益无法再有所增加的时候,也应该坚决结束自己的操作,而不应该继续持股等待,在盘整中浪费自己的投资时间。

因为当你持有不能继续上涨个股的时候,你有可能已经错过了其他涨势良好个股的操作机会。

短线的短不是在于时间,而是在于收益。

把自己的资金运作效率最大化是短线操作的根本所在。也就是说,如果你近期的操作中有很多时间是无法获取收益的,那么即使未来你的收益再大,近期的操作也不是一种好的操作。

短线操作要求把股票价格盘整的过程都去掉,只运作快速上涨的这一段。对于下跌和盘整这两个过程都应该去忽略,不参与。

比如,一个股票在短期快速上涨之后出现了横向调整,那么,短线操作的要求就是躲避。即使其股价不出现下跌,仅仅是在横向震荡,投资者也应该去坚决回避,把资金抽出来去捕捉新的战机。

如果市场中寻找到了新的机会,则可以去做新的个股。如果整个市场走势不乐观,那么,则可以在场外保持观望,以躲避短线风险。

第三节 什么是好的短线操作法

什么是一种好的短线操作方法呢?笔者以为,其特点应该是简单易学,稳定可靠,没有依赖。

简单易学

一种好的短线操作方法应该是简单易学的,不能是很复杂的。

如果很复杂,那么,在使用和学习的过程中就会变得繁琐,甚至出现一些不必要的麻烦,让学习者望而却步。

目前市场中也有很多短线操作方法或是短线操作看盘的软件。但是,大部分都是寄予深奥的数学原理、技术理论或是资金进出数据的。

这些方法都不是很直观,学习和使用起来较为复杂。而且由于其深奥的数学、技术原理,不是人人都能学会的,没有一定的文化基础是很难搞懂的。

即使有一定文化基础的人也不是都能搞明白和掌握的。就是看懂,记住了,但是在实际使用中也不一定能运用自如。

因此,一套好的短线操作法必须是简单易学的。

只有简单易学的操作方法,使用者在学习和运用过程中才能得心应手。

只要有一定文化基础的投资者,都能在较短的时间内学习和掌握它,并通过一段时间的训练能熟练地运用它。

稳定可靠

稳定可靠是一种短线操作法的生命。

如果一种短线操作方法,只是在某一种特定的环境下是有效的,而在其他的环境中其有效性、稳定性都不是很好,那么,这就不能称之为是一套好的短线操作方法。

只有在所有的环境中都能保持较高的稳定度的操作方法才是好的短线操作方法,才是投资者值得去学习和掌握的短线操作方法。

要不然,这样的短线操作方法就不值得投资者去学习,更不能作为自己的投资操作方法去实施具体的股票操作。

没有依赖

目前市场中有很多各种各样的短线操作方法,很多是依赖于某些软件的或是技术平台的。

散户宝典



神
买 入

如果离开了这些软件或技术平台,那么投资者依然是聋子、瞎子。

一套好的短线操作方法必须是不能有依赖的,是独立的一个体系,不受其他因素制约。

如果是依赖于某些其他外来因素的操作方法,那么这样的短线操作就不能算是一种好的短线操作法。

第四节 神奇预警短线操作法

“神奇预警短线操作法”是一套集多年短线实战经验以及提炼其他股市高手的短线操作方法总结而成的一套较为实用的短线操作方法。

它简单、稳定、没有依赖,易于掌握,是目前证券市场中不可多得的短线操作的指导方法,是广大想学习短线操作的股民朋友不可多得的良方。

正确使用它,每天可以在第一时间发现当天强势上涨的股票。

它指导你判断这些强势股票中哪些可以买进、哪些不可以买进。买进股票以后,设置的短线卖出预警会在第一时间通知你买进的股票已经进入风险区,要做好卖出准备。

“神奇预警短线操作法”的简单在于它没有复杂的外加条件,也没有让人难懂的技术术语,在目前市场上的任何一款分析软件中都能有效地进行操作。

“神奇预警短线操作法”非常稳定。严格按照操作要求进行操作,其成功率很高,风险性很小。

“神奇预警短线操作法”没有任何依赖,易于掌握。“神奇预警短线操作法”告诉你的是一种方法,它不依赖于任何东西。

你学会了,它就成了你自己的东西。

无论你走到哪里,只要有一台电脑,一套股票分析软件,宽带,那么你就能成为一名真正的职业投资人,运用它在股市中赚取真金白银了。

因为“神奇预警短线操作法”非常的简单、稳定、没有依赖,几

乎所有的人都可以学会,并进行操作。

第五节 神奇预警短线操作法的意义及作用

“神奇预警短线操作法”是一整套的短线操作方法。从最基本的参数设置、均线设置到最后的预警卖出,都做了详细的讲解。其意义如下:

第一,非常直观地掌握股票买卖点。通过特有的参数设置和均线设置,股票短期所处的区域、走势在K线图中会变得非常直观。买进点、卖出点也会变得较为明确和直接。

这对于绝大部分投资者来说是一件非常重要的事情,因为只有看懂股票所处的区域、大致的走势,以及明确的头进点和卖出点,那么,操作就会变得较为简单和有效。

第二,鼓舞投资者信心。由于明确了股票买卖点以及基本走势。因此,投资者在操作过程中不再忙乱和惊慌,从而信心大增。

以前那种买了股票怕跌、不买股票怕踏空的迷茫会被彻底抛弃。炒股会慢慢变成是一种享受,而不再是煎熬。这对于投资者投资信心将是一个巨大的鼓舞。

第三,提高投资收益。因为投资的忙乱、投资信心的缺乏,所以大部分投资者在投资股市的过程中真正收益较好的人不多。

通过多次买卖操作,能够提高投资收益。

因此,通过“神奇预警短线操作法”的学习,大部分学习者能摆脱这样的困境,在股市的投资中真正做到多赢少输。

通过“神奇预警短线操作法”的学习,他们发现按照“神奇预警短线操作法”上讲的预警方法,经过甄别、判断、选择,最后买进的股票当天也都会有不错的收益。这是很多股民朋友以前做梦都不敢想的事情,现在他们实实在在地做到了。

如果你是一位职业股民,如果你希望把炒股作为自己的一份工作来养家糊口,那么,笔者希望你好好学习“神奇预警短线操作法”,因为“神奇预警短线操作法”同样会使你在股市中驾轻就熟、游刃有余的。

散户宝典



神 奇
买 入

第三章

基本参数设置

- 准确的参数设置
- 设置理由
- 具体设置方法
- 基本数据接收与下载

第一节 准确的参数设置

根据“神奇预警短线操作法”的操作要求,我们在进行预警、选择买进、胜利大逃亡工作之前,首先要对股票接收软件的参数进行特别的设置。

因为要保证后面各项工作的稳定性、有效性,那么,软件接收到的数据必须是完整的、可靠的。

只有完整的、可靠的数据才能保证其后的各项工作不出现偏差,从而把短线操作的风险降到最低。

如果基本数据的接收出现了错误,那么,我们设置的预警条件就会错误地发出报警,选择买进的条件就会出现偏差,而胜利大逃亡的逃跑点就会不再准确。因此,在开始操作之前,我们必须把基本数据做一个完整的接收。

第二节 设置理由

自动换页系统

自动换页系统是接收软件自动更换个股页面的过程。在更换页面的同时,软件会对数据做一个同步补充。这不仅可以免去手动翻页的麻烦,同时也可以可以在翻页的同时补充一下基本数据,使系统的数据更为完整。

预警时间间隔

预警时间间隔是接收软件每次预警之间的相隔时间。它的长短决定了预警速度的快慢,对于预警有着极为重要的作用。我们一般情况下设置为 10 秒钟。

数据保存

数据保存是接收软件保存数据的长短。为了使今后设置的各项条件更加准确,应该尽可能把数据的保存时间设置得长一点。在各项设置中,我们都把时间限制设置到最大点,以保证数据的完整性。

自动收盘设置

自动收盘设置是指每日收盘后,所有数据的存档。由于后续操作中需要用到 60 分钟系统、15 分钟系统以及 5 分钟系统,因此,5 分钟、1 分钟、分笔成交都需要在交易接收后做收盘工作。

第三节 具体设置方法

自动换页设置

第一步:鼠标点击查看;

第二步:点击选项;

第三步:点击系统参数;

第四步:在性能参数中把自动换页时间根据自己的网速进行调整(一般设置为 3 秒);

第五步:在指标排序更新时间中修改为 60 秒;

第六步:在预警时间间隔中设置为 10 秒;

第七步:点击确定(参见图 3-1)。

散户宝典



买入

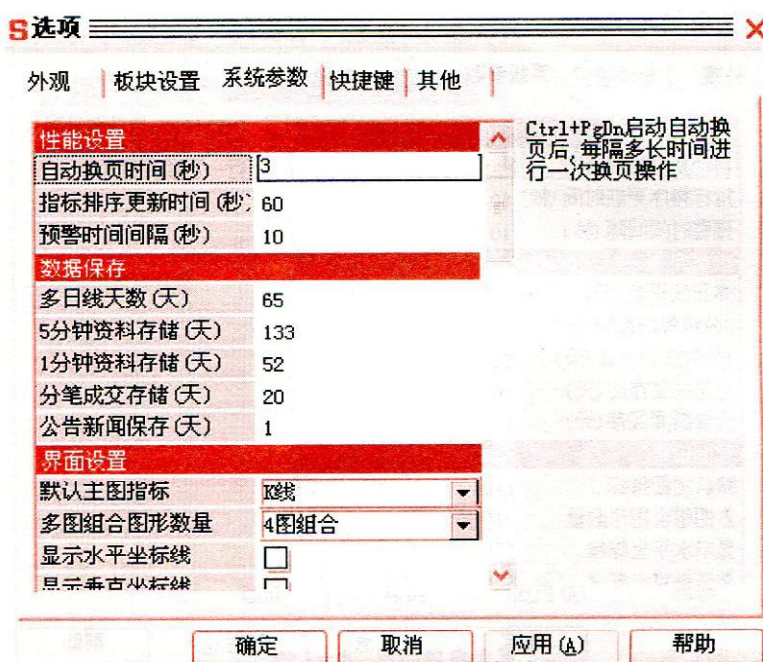


图 3-1 自动换页设置

数据保存设置

- 第一步：鼠标点击查看；
- 第二步：点击选项；
- 第三步：点击系统参数；
- 第四步：在数据保存一栏中的第一项多日线天数设置为 65；
- 第五步：5 分钟资料存储一栏中设置为 133；
- 第六步：1 分钟资料存储一栏中设置为 52；
- 第七步：分笔资料存储一栏中设置为 20；
- 第八步：新闻公告保存一栏中设置为 1；
- 第九步：点击确定（参见图 3-2）。

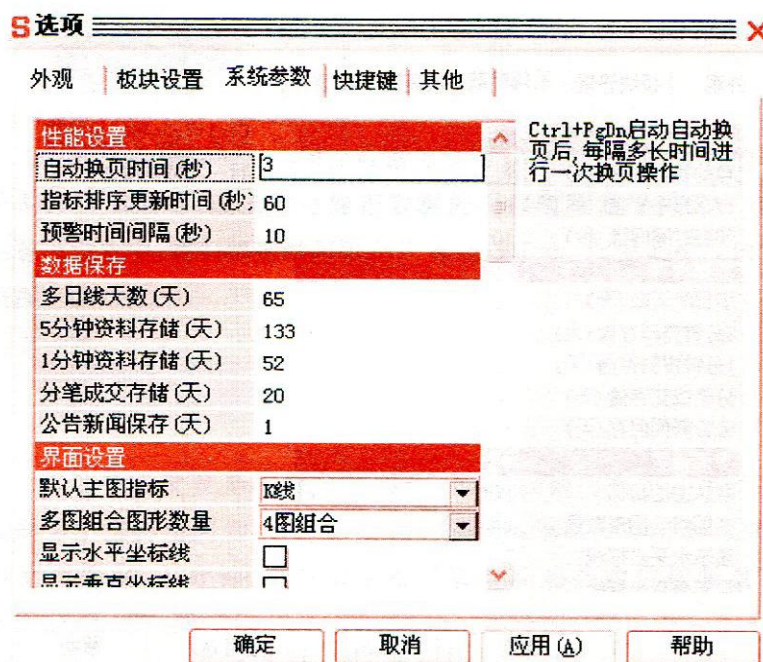


图 3-2 数据保存设置

自动收盘设置

- 第一步:鼠标点击查看;
- 第二步:点击选项;
- 第三步:点击系统参数;
- 第四步:在自动收盘设置一栏中第一项收市后自动收盘打勾;
- 第五步:在收市多少分钟后开始执行一栏中设置为 10;
- 第六步:在执行 5 分钟线自动收盘一栏中打勾;
- 第七步:在执行 1 分钟线自动收盘一栏中打勾;
- 第八步:在执行分笔成交自动收盘一栏中打勾;
- 第九步:点击确定(参见图 3-3)。

散户宝典



神
买
入

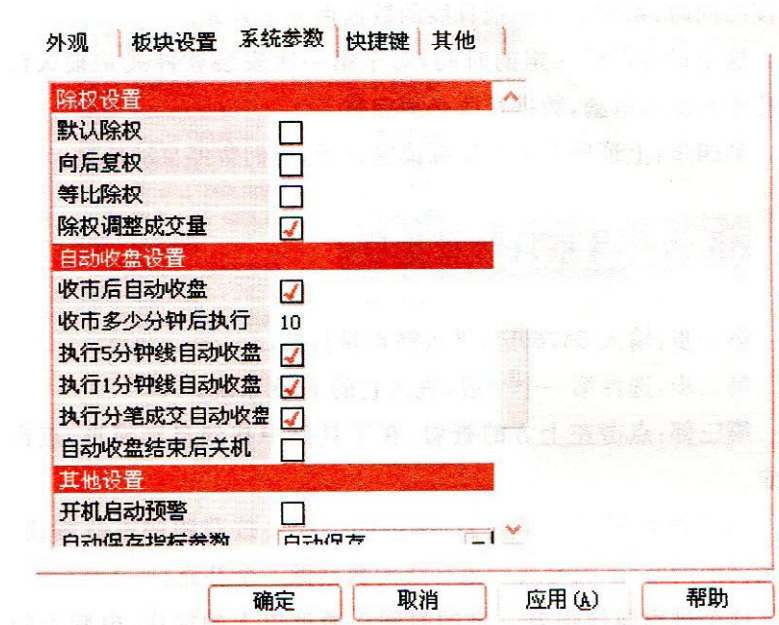


图 3-3 自动收盘设置

把以上所有的工作做好，我们特有的基本参数的设置就算完成了。

第四节 基本数据接收与下载

在我们设置好所有的项目之后，接下来的工作就是要接收数据，把系统所有的数据进行一个补充。

上海交易市场数据接收

第一步：输入 61，确定，就进入了上证排行榜。

第二步：选择第一个个股，进入它的 K 线系统。

第三步：点击左上方的查看，在工具条中找到自动换页，点击确定。

这个时候我们可以看到，上证的个股会按顺序进行翻读。在

翻读的同时,系统会自动把日线的数据做一个补充。

这个过程需要一定的时间,对于第一次安装软件或是很久没有接收数据的电脑,数据接收必须完整。

第四步:上证所有的个股翻读完以后,我们暂停自动换页。

深圳交易市场数据接收

第一步:输入 63,确定,进入深市排行榜。

第二步:选择第一个个股,进入它的 K 线系统。

第三步:点击左上方的查看,在工具条中找到自动换页,点击确定。

这个时候我们可以看到,深市的个股会按照顺序进行翻读。在翻读的同时,系统会自动把日线的数据做一个补充。

这个过程同样需要一定的时间。通过以上的操作,电脑上的日线数据就较为完整了。

数据下载方法

为了保证 5 分钟、15 分钟、30 分钟、60 分钟的数据更为完整,还需要下载一次数据。

具体操作方法:

第一步:点击工具。

第二步:在工具条中找到下载数据,点击进入。

第三步:把所有的选项都打勾,下载最近 100 天的数据。

第四步:点击开始,开始下载数据(参见图 3-4)。

根据电脑配置的情况,这项工作所花费的时间因电脑、网速而异。

但是,这是一项必须要做的工作。因为以后所有的工作,它的基础就是需要一套完整的数据。如果没有完整的数据,那么,后面的工作很可能就会出现失误,从而导致分析个股、判断个股出现偏差。

散户宝典



买入

第三章 基本参数设置

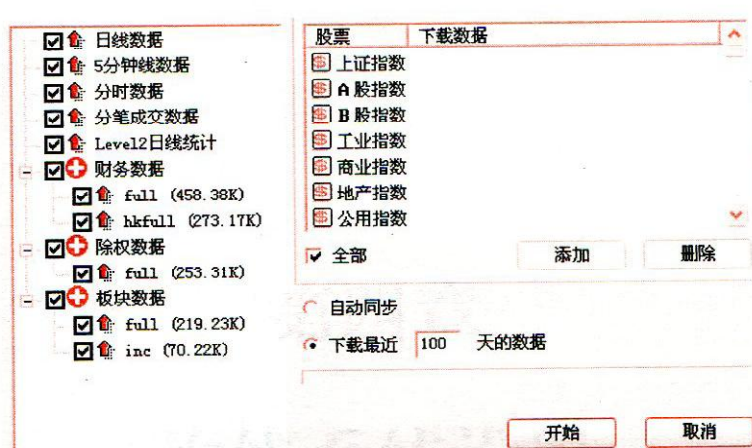


图 3-4 数据下载方法

第四章

均线系统设置

- 楚风短期均线系统：5、10、20
- 楚风中期均线系统：20、40、60
- 楚风长期均线系统：60、120、250
- 楚风混合均线系统：5、10、20、30、40、60、90、120、250
- Boll 轨道线：上轨、中轨、下轨

第一节 楚风均线系统



小常识

均线系统

均线系统是 K 线系统的一个重要的组成部分,均线系统能较为直观、较为准确地判断一个个股的基本走势。

因此,合理的均线系统设置对于判断个股走势至关重要。本人根据多年实战的操作的总结,创立了较为独特的均线系统设置。

这些均线系统的设置能更为直观、更有效地去判断个股的走势。对于投资者的分析、判断会带来很大的方便。



名词解释

MA 移动平均线

移动平均线具有趋势的特性,它比较平稳,不像日线会起起落落地震荡。愈长期的移动平均线,愈能表现稳定的特性,不轻易往上往下,必须等股价涨势真正明朗了,移动平均线才会上扬。而且,经常股价刚开始回落时,移动平均线却还是向上的,等股价跌落显著时,移动平均线才会走下坡。由此可见,移动平均线明显滞后于股价波动。

移动平均线具有涨时助涨、跌时助跌的特点。股价从平均线下方向上突破,平均线也开始向上移动,可以看做是多头支撑线,股价回跌至平均线附近,自然会产生支撑力量。短期平均线向上移动速度较快,中长期平均线向上移动速度较慢,但都表示一定时期内平均成本增加,买方力量若仍强于卖方,股价回跌至平均线附近,便是买进时机,这是平均线的助涨功效。直到股价上升缓慢或回跌,平均线开始减速移动,股价再回至平均线附近,平均线失去助涨效能,将有重返平均线下方的趋势,最好不要买进。

反过来说,股价从平均线上方向下突破,平均线也开始向下方移动,则成为空头阻力线,股价回升至平均线附近,自然产生阻力。因此,在平均线往下走,股价回升到平均线附近便是卖出时机,平

均线此时有助跌作用。直到股价下跌缓慢或回升,平均线开始减速移动,股价若是再与平均线接近,平均线便失去助跌意义,将有重返平均线上方的趋向,不用急于卖出。

综合观察长、中、短期移动平均线,可以研判市场的多重倾向。如果三种移动平均线并列上涨,该市场呈多头排列;如果三种移动平均线并列下跌,该市场呈空头排列。

移动平均线说到底是一种趋势追踪的工具,便于识别旧的趋势已经终结或者反转,新的趋势正在形成或者延续的契机。它不企图领先于市场,只是忠实地追随市场,所以它具有滞后的特点,然而却无法造假。

移动平均线应用:买入4法则

1. 平均线从下降逐渐走平,当股价从平均线的下方突破平均线时是为买进信号(参见图4-1)。

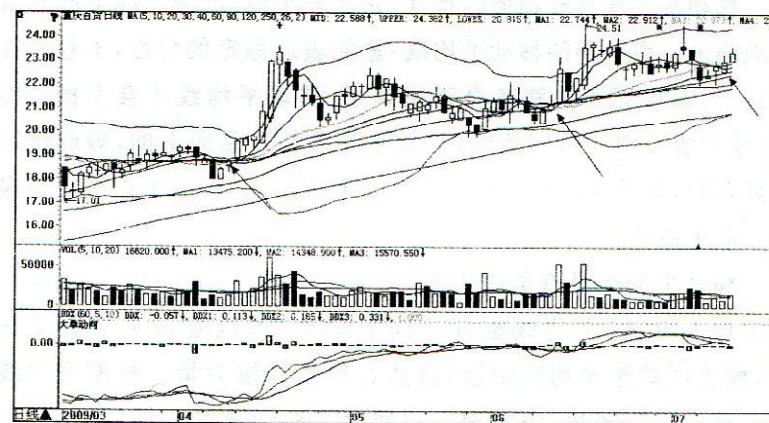


图4-1 重庆百货买入点

2. 股价连续上升远离平均线之上,突然下跌,但未跌破上升的平均线,又再度上升时,可以加码买进(参见图4-2)。

3. 股价虽一时跌至平均线之下,但平均线仍在上扬且股价不久马上又恢复到平均线之上时,为买进信号(参见图4-3)。

4. 股价跌破平均线之下,突然连续暴跌,远离平均线时,很可能再向平均线弹升,这也是买进信号(参见图4-4)。

散户宝典
买入

第四章
均线系统设置

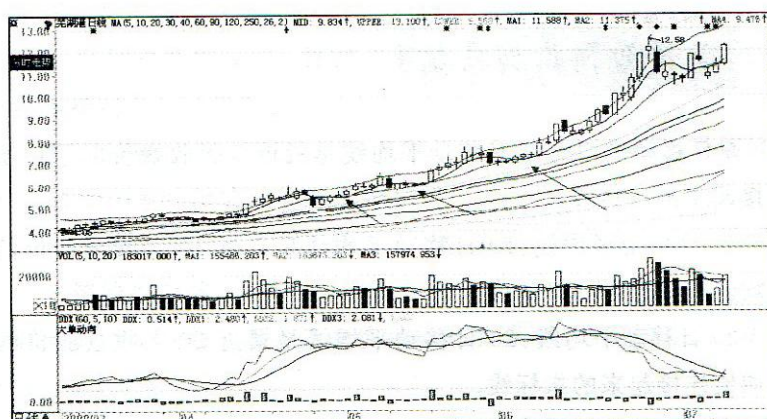


图 4-2 芜湖港买入点

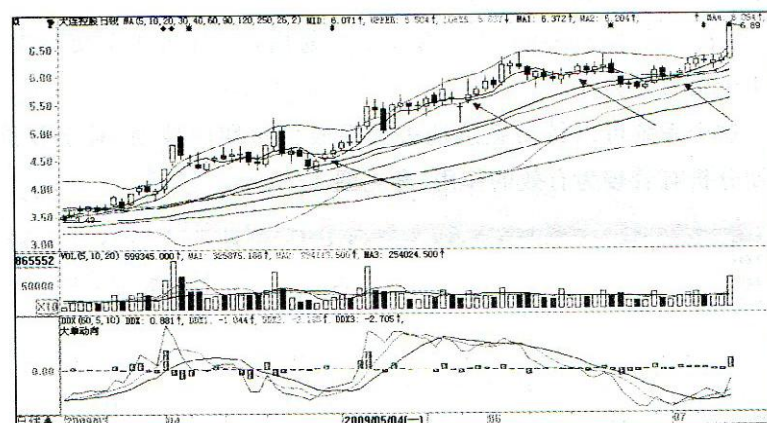


图 4-3 大连控股买入点

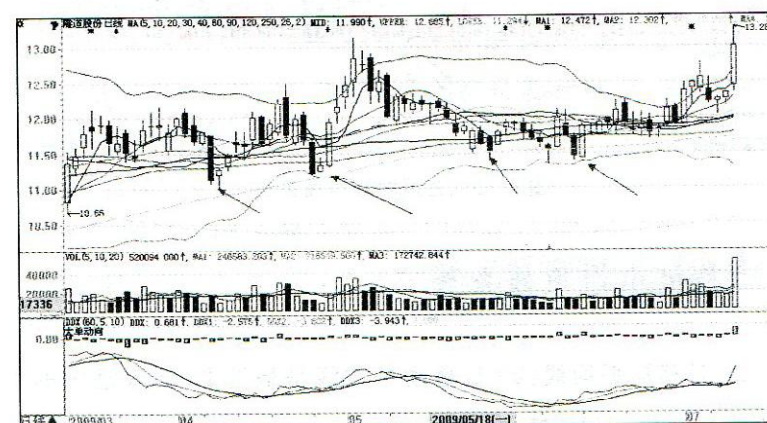


图 4-4 隧道股份买入点

楚风短期均线系统

5 日移动平均线:5 日移动平均线是最近 5 天收盘价的平均值连接起来的指标线。

10 日移动平均线:10 日移动平均线是最近 10 天收盘股价的平均值连接起来的指标线。

20 日移动平均线:20 日移动平均线是最近 20 天收盘股价的平均值连接起来的指标线。

楚风短期均线系统是以 5 日移动平均线、10 日移动平均线、20 日移动平均线组成的均线系统。

5 日为 1 个交易周,10 日为 2 个交易周,20 日为 4 个交易周,即 1 个交易月。

这个系统可以较为敏感地去捕捉股价短期的波动,对于股价短期分析有着较为有效的作用(参见图 4—5)。

散户宝典



神奇买入

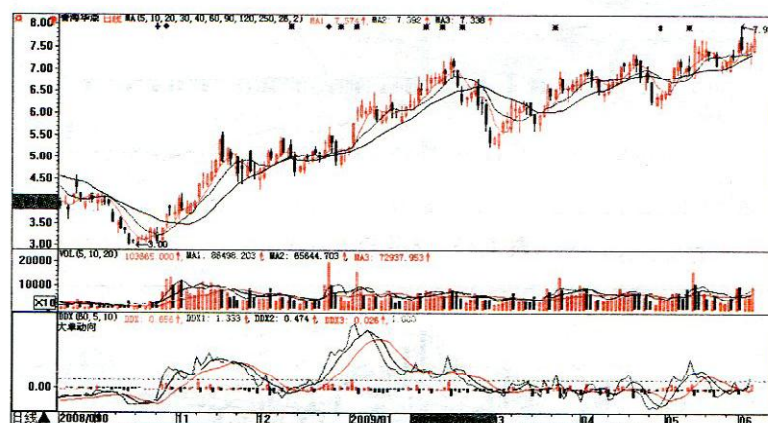


图 4—5 楚风短期均线系统

楚风中期均线系统

20 日移动平均线:20 日移动平均线是最近 20 天收盘价的平均值连接起来的指标线。

40 日移动平均线:40 日移动平均线是最近 40 天收盘价的平

均值连接起来的指标线。

60 日移动平均线:60 日移动平均线是最近 60 天收盘价的平均值连接起来的指标线。

楚风中期均线系统是以 20 日移动平均线、40 日移动平均线、60 日移动平均线组成的均线系统。

20 日为 1 个交易月,40 日为 2 个交易月、60 日为 3 个交易月。这个系统较为稳健,对于股价中期趋势会有一个趋势性指导,对于投资者分析和判断个股中期股价趋势有着直观、稳定的作用(参见图 4-6)。

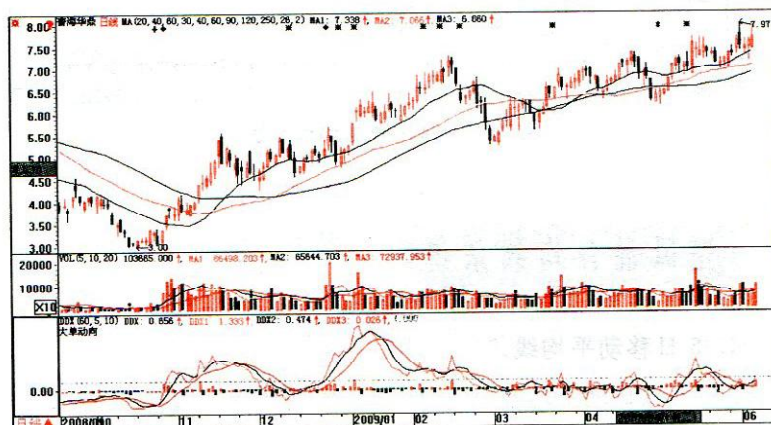


图 4-6 楚风中期均线系统

楚风长期均线系统

60 日移动平均线:60 日移动平均线是最近 60 天收盘价的平均值连接起来的指标线。

120 日移动平均线:120 日移动平均线是最近 120 天收盘价的平均值连接起来的指标线。

250 日移动平均线:250 日移动平均线是最近 250 天收盘价的平均值连接起来的指标线。

楚风长期均线系统是以 60 日移动平均线、120 日移动平均线、250 日移动平均线组成的均线系统。

60 日为 3 个交易月,120 日为半年线,250 日为年线。这个系

统显示的是股票价格长期趋势,它对于投资者分析、判断个股股价长期趋势会有一个趋势性指导(参见图 4-7)。

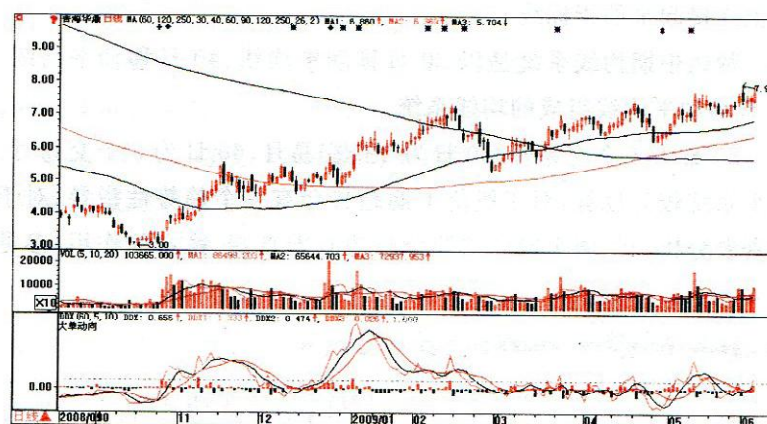


图 4-7 楚风长期均线系统

楚风混合均线系统

1. 5 日移动平均线。
2. 10 日移动平均线。
3. 20 日移动平均线。
4. 30 日移动平均线(习惯使用的移动平均线)。
5. 40 日移动平均线。
6. 60 日移动平均线。
7. 90 日移动平均线(习惯使用的移动平均线)。
8. 120 日移动平均线。
9. 250 日移动平均线。

楚风混合均线系统由以上 9 条均线组成。这套均线系统结合楚风短期均线系统、楚风中期均线系统、楚风长线均线系统以及市场中投资者常用的 30 日平均移动线和 90 日平均移动线,其运用效果极佳。

这套混合均线系统从个股股价短期细微的波动到长期趋势都会一目了然。

散户宝典



买入

指标之一。

基本参数

目前市场上常用的 BOLL 参数设置为:

N:26 最小值:5 最大值:300 步长:1

P:2 最小值:0.1 最大值:10 步长:1

其具体情况参见图 4-9、图 4-10:

No	参数名	缺省	最小	最大	步长
1	N	26	5	300	1
2	P	2	0.1	10	1

图 4-9 Boll 参数设置

```

MID : MA(CLOSE, N);
UPPER: MID + P*STD(CLOSE, N);
LOWER: MID - P*STD(CLOSE, N);
    
```

图 4-10 Boll 参数设置

散户宝典



神奇买入

计算公式

MID: MA(CLOSE,N);
UPPER: MID + P * STD(CLOSE,N);
LOWER: MID - P * STD(CLOSE,N);

具体设置方法

- 第一步: 点击上方工具条中的公式;
 - 第二步: 在工具条中点击公式管理;
 - 第三步: 点击右上角方的新建;
 - 第四步: 在公式名称中输入“BOLL 轨道”;
 - 第五步: 在主图叠加前打勾;
 - 第六步: 按照本章第一节中的参数依次输入;
 - 第七步: 按照本章第二节计算公式要求, 依次输入。
- 点击确定, 保存并关闭。

使用时只要输入 BOLL, 就可以在主图中出现 BOLL 轨道(参见图 4-11)。

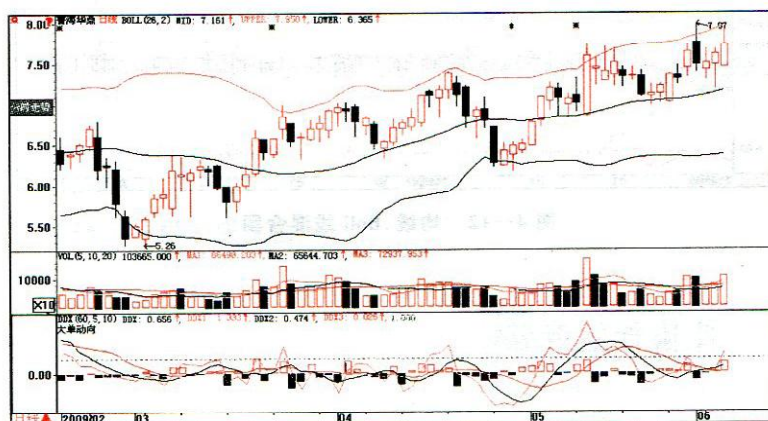


图 4-11 BOLL 轨道线

第三节 均线、BOLL 轨道线混合设置

混合设置的意义

为了更直观的、更全面的对个股进行跟踪观察,我们把楚风混合均线系统和 BOLL 线混合设置在 K 线图上。

这样设置的好处在于,投资者可以更加直观地同时观察到楚风短期均线系统、楚风中期均线系统、楚风长期均线系统、BOLL 轨道线的情况,以及股价在这些系统中所处的具体位置。对于投资者分析判断股票价格走势并决定自己的操作会更加明确和有效(参见图 4-12)。

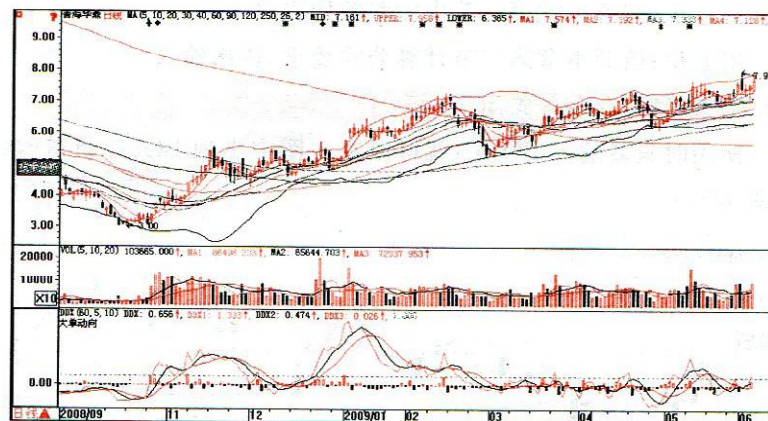


图 4-12 均线、Boll 线混合图

具体设置方法

- 第一步:随意选择一个个股进入其 K 线图;
- 第二步:鼠标右键点击任何一条现有的均线;
- 第三步:在工具条中点击修改指标公式。

散户宝典



买入

进入指标公式编辑器。在参数名一栏中依次输入：

1. P1
2. P2
3. P3
4. P4
5. P5
6. P6
7. P7
8. P8
9. P9
10. N
11. P

在缺省一栏中依次输入：

1. 5
2. 10
3. 20
4. 30
5. 40
6. 60
7. 90
8. 120
9. 250
10. 26
11. 2

在最小一栏中依次输入：

1. 0
2. 0
3. 0
4. 0
5. 0
6. 0
7. 0

散户宝典



买入

8. 0

9. 0

10. 5

11. 0.1

在最大一栏中依次输入:

1. 999

2. 999

3. 999

4. 999

5. 999

6. 999

7. 999

8. 999

9. 999

10. 300

11. 10

在步长一栏中依次输入:

1. 1

2. 1

3. 1

4. 1

5. 1

6. 1

7. 1

8. 1

9. 1

10. 1

11. 1

在下方的编辑框中输入:

MA1:MA(CLOSE,P1);

MA2:MA(CLOSE,P2);

MA3:MA(CLOSE,P3);

MA4:MA(CLOSE,P4);
MA5:MA(CLOSE,P5);
MA6:MA(CLOSE,P6);
MA7:MA(CLOSE,P7);
MA8:MA(CLOSE,P8);
MA9:MA(CLOSE,P9);
MID:MA(CLOSE,N);
UPPER:MID + P * STD(CLOSE,N);
LOWER:MID - P * STD(CLOSE,N);

具体设置情况参见图 4-13-1、图 4-13-2 所示的界面。

技术指标公式编辑器

公式名称: MA ☐ 密码保护 ☐ 彩色编辑

公式描述: 均价

No	参数名	缺省	最小	最大	步长	
1	P1	5	0	999	1	☒ 主图叠加
2	P2	10	0	999	1	☐ 副图
3	P3	20	0	999	1	插入函数
4	P4	30	0	999	1	其它公式

MA1:MA(CLOSE,P1);
MA2:MA(CLOSE,P2);
MA3:MA(CLOSE,P3);
MA4:MA(CLOSE,P4);
MA5:MA(CLOSE,P5);
MA6:MA(CLOSE,P6);
MA7:MA(CLOSE,P7);
MA8:MA(CLOSE,P8);
MA9:MA(CLOSE,P9);
MID : MA(CLOSE,N);
UPPER: MID + P*STD(CLOSE,N);
LOWER: MID - P*STD(CLOSE,N);

图 4-13-1 均线、轨道线混合设置界面

 请在设置的时候注意标点符号的准确性

点击图中右上方的测试公式,如果出现测试通过字样,则点击确定键。楚风均线、BOLL 混合系统就设置好了。如果出现测试错误字样,请再仔细检查一遍所有输入信息,再作公式测试。

公式编辑好之后,在一个个股的 K 线图中投资就会看到

S 技术指标公式编辑器

公式名称: MA 密码保护 彩色编辑 注释 确认

公式描述: 均价

参数精灵 取消

No	参数名	缺省	最小	最大	步长
8	P8	120	0	999	1
9	P9	250	0	999	1
10	N	26	5	300	1
11	P	2	0.1	10	1

主图叠加 副图 其它公式 买入规则 禁用周期

MA1: MA (CLOSE, P1);
MA2: MA (CLOSE, P2);
MA3: MA (CLOSE, P3);
MA4: MA (CLOSE, P4);
MA5: MA (CLOSE, P5);
MA6: MA (CLOSE, P6);
MA7: MA (CLOSE, P7);
MA8: MA (CLOSE, P8);
MA9: MA (CLOSE, P9);
MID : MA (CLOSE, N);
UPPER: MID + P*STD (CLOSE, N);
LOWER: MID - P*STD (CLOSE, N);

图 4-13-2 均线、轨道线混合设置界面

BOLL 轨道和楚风混合均线系统同在一个画面。这样对投资者有效、稳定、直观的去分析个股的趋势、股价所处的位置,以及近期可能会出现的变化会有很大的帮助。

第四节 短期均线系统

为了更为有效地跟踪股价的变化,做到第一时间发现个股股价的走好或走坏,在实战操作中,除了以上的短期均线系统、中期均线系统、长期均线系统之外,我们还经常会使用到 60 分钟均线系统、15 分钟均线系统和 5 分钟均线系统。

60 分钟均线系统

4 单位移动平均线:4 单位移动平均线是最近 4 个小时收盘价的平均值连接起来的指标线。

8 单位移动平均线:8 单位移动平均线是最近 8 个小时收盘价的平均值连接起来的指标线。

16 单位移动平均线:16 单位移动平均线是最近 16 个小时收盘价的平均值连接起来的指标线。

32 单位移动平均线:32 单位移动平均线是最近 32 个小时收盘价的平均值连接起来的指标线。

由于目前 A 股每日交易时间为 4 个小时,因此,以上的设置能更准确地反映市场的变化,对于投资者在短时间内把握股价走势会更为有效和准确(参见图 4-14)。

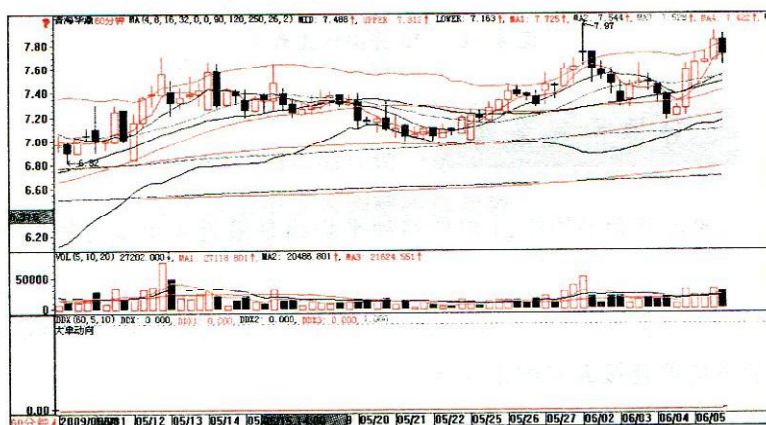


图 4-14 60 分钟均线系统

15 分钟均线系统

4 单位移动平均线:4 单位移动平均线是最近 4 个 15 分钟收盘价的平均值连接起来的指标线。

8 单位移动平均线:8 单位移动平均线是最近 8 个 15 分钟收盘价的平均值连接起来的指标线。

16 单位移动平均线:16 单位移动平均线是最近 16 个 15 分钟收盘价的平均值连接起来的指标线。

32 单位移动平均线:32 单位移动平均线是最近 32 个 15 分钟收盘价的平均值连接起来的指标线(参见图 4-15)。

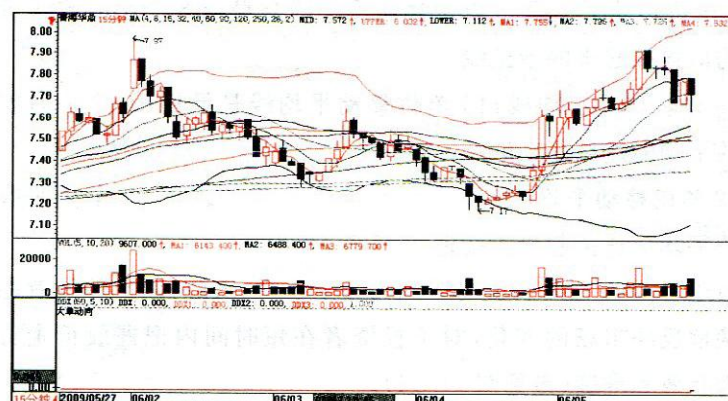


图 4-15 15 分钟均线系统

5 分钟均线系统

4 单位移动平均线: 4 单位移动平均线是最近 4 个 5 分钟收盘价的平均值连接起来的指标线。

8 单位移动平均线: 8 单位移动平均线是最近 8 个 5 分钟收盘价的平均值连接起来的指标线。

16 单位移动平均线: 16 单位移动平均线是最近 16 个 5 分钟的收盘价的平均值连接起来的指标线。

32 单位移动平均线: 32 单位移动平均线是最近 32 个 5 分钟收盘价的平均值连接起来的指标线(参见图 4-16)。

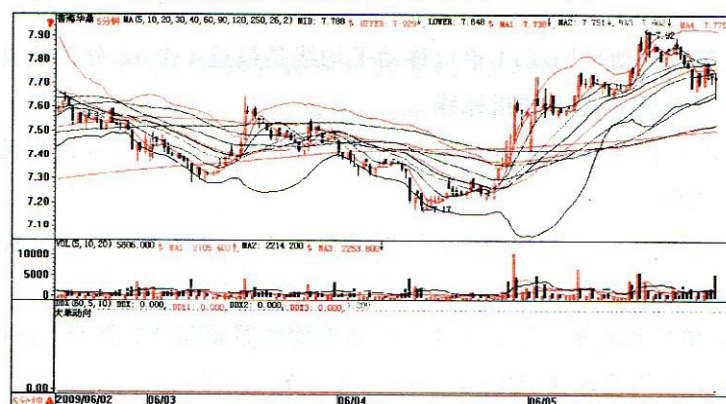


图 4-16 5 分钟均线系统

散户宝典



买入

第五节 短线操作系统均线设置

根据“神奇预警短线操作法”的要求,我们还要对 60 分钟、30 分钟、15 分钟、5 分钟均线系统进行修改,把均线参数改为我们所需要的参数。

60 分钟均线系统设置方法

- 第一步:点击左下角日线右面三角;
- 第二步:点击工具条中的 60 分钟,进入 60 分钟均线系统;
- 第三步:用鼠标右键点击任何一条均线;
- 第四步:在工具条中进入调整指标参数;
- 第五步:在指标参数调整框中对第一、第二、第三、第四条线的参数依次修改为 4、8、16、32;
- 第六步:点击设为缺省参数;
- 第七步:点击确定(参见图 4-17)。

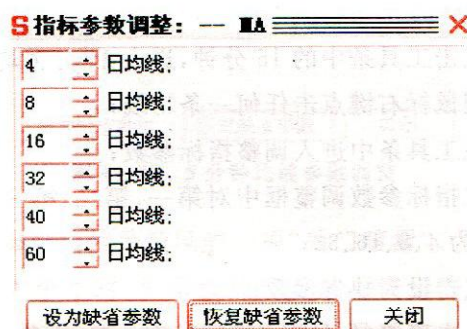


图 4-17 60 分钟均线参数调整

30 分钟均线系统设置方法

- 第一步:点击左下角日线右面三角;
- 第二步:点击工具条中的 30 分钟,进入 30 分钟均线系统;

- 第三步:用鼠标右键点击任何一条均线;
第四步:在工具条中进入调整指标参数;
第五步:在指标参数调整框中对第一、第二、第三、第四条线的参数依次修改为 4、8、16、32;
第六步:点击设为缺省参数;
第七步:点击确定(参见图 4—18)。

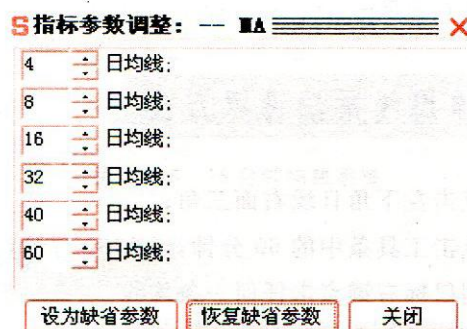


图 4—18 30 分钟均线参数调整

散户
宝典



买入

15 分钟均线系统设置方法

- 第一步:点击左下角日线右面三角;
第二步:点击工具条中的 15 分钟,进入 15 分钟均线系统;
第三步:用鼠标右键点击任何一条均线;
第四步:在工具条中进入调整指标参数;
第五步:在指标参数调整框中对第一、第二、第三、第四条线的参数依次修改为 4、8、16、32;
第六步:点击设为缺省参数;
第七步:点击确定(参见图 4—19)。

5 分钟均线系统设置方法

- 第一步:点击左下角日线右面三角;
第二步:点击工具条中的 5 分钟,进入 5 分钟均线系统;
第三步:用鼠标右键点击任何一条均线;

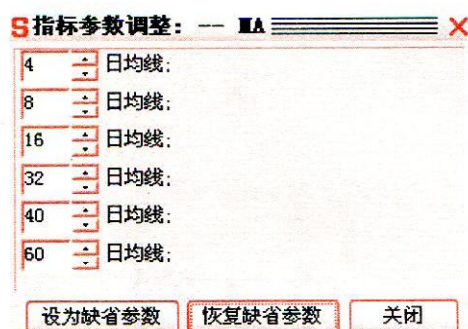


图 4-19 15 分钟均线参数调整

第四步:在工具条中进入调整指标参数;

第五步:在指标参数调整框中对第一、第二、第三、第四条线的参数依次修改为 4、8、16、32;

第六步:点击设为缺省参数;

第七步:点击确定(参见图 4-20)。

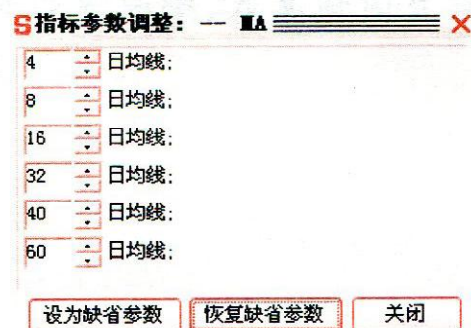
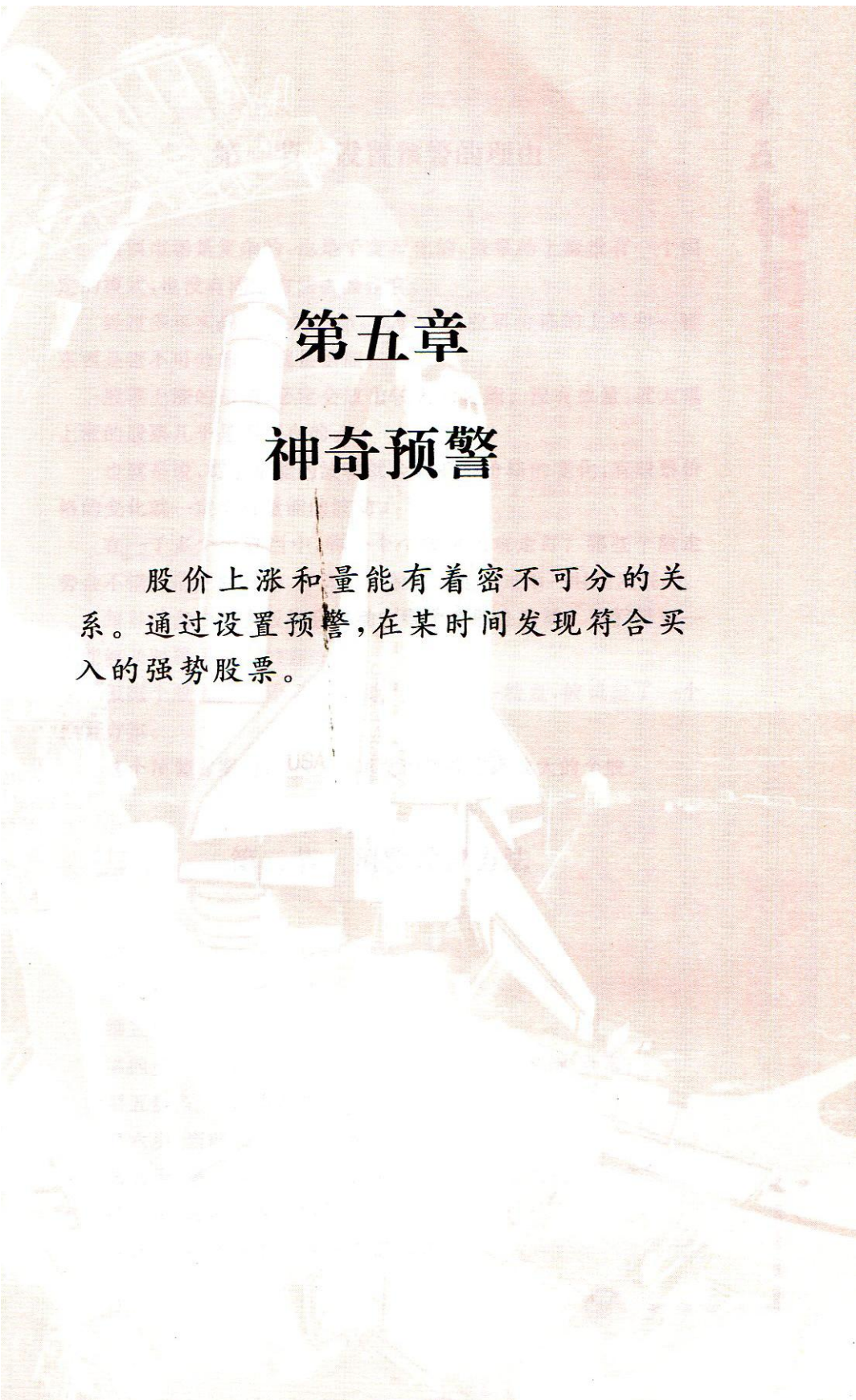


图 4-20 5 分钟均线参数调整

设置这些参数可能是楚风的一项“独门暗器”。因为我们每天操作的时间是 4 个小时,如果按照现在的习惯用法 5 单位、10 单位、20 单位、30 单位,那么它的准确度就不是很高。为了更好地适应证券交易时间的特性,我们特别做了以上的设置。这样的设置在我们以后的预警当中,将会起到非常关键的作用。



第五章

神奇预警

股价上涨和量能有着密不可分的关系。通过设置预警,在某时间发现符合买入的强势股票。

第一节 设置预警的理由

股票市场是复杂的,也是千变万化的,股票的上涨没有一个固定的模式,也没有固定方法去操作它。

经过多年实战经验的总结,我们发现股票价格的上涨和一样东西是密不可分的,那就是量能!

股票上涨的初期,必定会放出较大的量能。没有放量,就大幅上涨的股票几乎是不存在的。

也就是说,有了量能的波动就会有股票价格的变化,有股票价格的变化就一定要有量能的波动。

在一千多个个股当中,哪一个个股会出现走好? 哪些个股走势会不错? 茫茫股海中,作为一个投资者是很难第一时间发现的。

每日的盘中哪个板块会启动? 哪一个个股会启动? 我们需要一个能够及时提示我们的方法。

根据个股上涨一定会出现量能放大这一特点,故设定了一个预警方案。

这个预警方案可以第一时间发现量能出现放大的个股。

第二节 预警设置方法

第一步:鼠标点击工具;

第二步:进入预警系统;

第三步:点击新增条件;

第四步:在条件选股当中找到 C-122,突然放量,点击;

第五步:在分析周期当中,改成 15 分钟;

第六步:当前成交量高于 80 个周期中;

第七步:最大成交量的 1 倍;

第八步:在监控板块中打勾;

第九步:在滚动条中找到 A 股板块;

- 第十步:在发出音声后面打勾;
- 第十一步:在弹出预警框后面打勾;
- 第十一步:在预警后保持监控后面打勾;
- 第十二步:预警名称改为神奇预警;
- 第十三步:点击确定(参见图 5-1)。

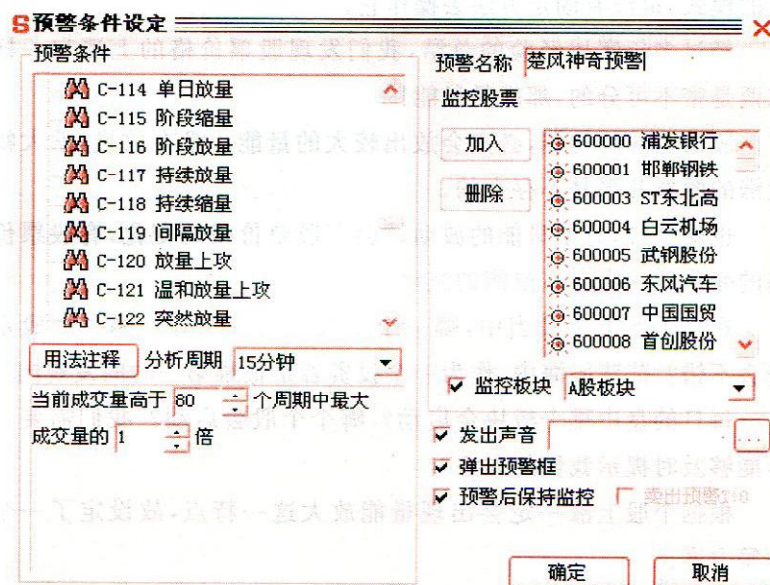


图 5-1 预警设置方法

如图 5-1 所示,特别设置的预警系统就设置好了。

这个系统跟踪的是所有的 A 股,上海证券交易所和深圳交易所所有的 A 股都将在监控范围之内。

只要一个股票在 15 分钟内量能达到 5 天内 15 分钟系统中最大值的时候,电脑就会自动报警提示你。

第三节 预警设置的意义

股票的启动初期量能会有一定幅度的增长,但是,如果用其他系统对股票进行跟踪,要么是敏感度不够,要么是敏感度过度,这样对选择个股都存在缺陷。

而 15 分钟系统它的成功率虽然不是很高,但是它的敏感度会比较好。

它比 5 分钟、3 分钟系统更稳定,比 30 分钟、60 分钟、日线系统更敏感。它可以第一时间发现成交放量的股票,并通过电脑向我们进行报警。

但是有一点必须注意,因为每天早盘的集合竞价成交量普遍都比较大,因此我们的预警一般都在 9:46 分才进行启动。也就是说,我们尽量在集合竞价后的 15 分钟内启动预警。

这样做的目的是为了让我们预警出来的个股具有稳定性,而且准确性更高。

完成以上所有的工作,我们的神奇预警也就全部设置好了。

第四节 怎样使用神奇预警方法

神奇预警的具体使用方法如下:

第一步:点击工具;

第二步:点击预警,进入预警系统;

第三步:每个交易日的 9:46 启动预警。

打开预警之后,会有很多停牌的个股第一时间跳出,请使用者手动删除。

出现预警个股,只要双击该股就可以进入该股 K 线图。

第六章

神奇买入股票

- 通过预警选择符合条件的个股
- 其条件是：
 - ☆ 放量上攻
 - ☆ 股价在日线中处在 BOLL 轨道下方
 - ☆ 60 分钟 K 线系统 4、8、16 单位成金三角
 - ☆ 60 分钟 K 线系统 4、8、16 单位由粘连开始发散
 - ☆ 60 分钟 K 线系统中 MACD 成金叉

我们前面已经讲过了,15 分钟系统它的成功率不是很高。它的报警只是告诉你这个股票放量了。但是,放量有多大? 股票上涨的空间有多大? 主力做多的态度有多坚决? 我们并不确定。

而且,因为它的成功率不高,报警的时候会有很多的股票都出现报警。那么,我们是不是所有的股票都可以买进呢? 如果不是,那么什么样的股票才是我们可以买进的对象呢? 哪些又不是我们要买进的对象呢?

笔者在这里给大家设置了四个主要条件和一个附加条件。

只有综合了这五个条件,那么,选出的股票才是我们所想要的,买进才会获利,而不会有较大的风险存在。

选择买进的股票一定是在短期内能有一定差价而让投资者获益的,而且是差价越大越好。

因此,这就需要在选择股票时严格去执行选股条件的要求,不能想当然,不能马马虎虎。只有严格按照笔者所规定的要求去选择,那么,选出股票的稳定性才会有所保障。

第一节 放量上攻

虽然只有四个字,但是这四个字当中却包含着两层意思:第一是放量,第二是上攻。

放量

我们选择准备买进的股票一定是放量的股票,如果该股票没有出现量能的放大,我们不建议投资者买进。

那么,什么是放量呢? 多大的量才算放量呢?

这在股市当中并没有一个固定的数据。根据笔者多年实战的总结,我们一般意义上以理论成交量到达或超过前 20 个工作日内最大值为标准。

也就是说,如果 15 分钟系统出现了预警,我们只要把全天的成交时间除以已经成交的时间,然后乘以预警时它的成交手数,就

得出了一个理论成交量。

如果这个理论成交量达到或超过前 20 个工作日当中最大的成交量,那么,我们就认为这个个股放量了。

如果不能达到这样的要求,我们认为这个个股也就没有符合我们放量的要求。

上攻

在放量的同时,我们还要注意该股票是否在上涨。股票放量并不都是在上涨,放量下跌的股票每天盘中也大有所在。

因此,在判断该股放量的同时,我们还必须看该股是否在上涨。

如果不是在上涨,而是在下跌,那它就不符合我们选择的要求,也就不应该作为我们的备选股票。

如果该股票在放量的同时也在上涨,那么,它就符合了我们的第一个条件。

理论放量的计算方法

我们知道 A 股目前日交易时间为 4 个小时,也就是 240 分钟。我们的预警一定是在盘中发生的,因此,收盘时最终的成交量会是多大我们无法知道。

我们只能根据当时的交易情况做一个推算,得出一个假想的成交量。

我们把根据预警时交易量推算出来的全天成交量,称之为理论成交量。

理论成交量跟实际成交量之间会有很大的差别,但是对于我们判断个股当时的走势还是有很大的实际意义的。

具体计算方法:

第一步:计算实际交易时间。预警时间减去 9:30,得出的就是交易时间。例如,11:20 预警,那么,交易时间就是 $11:20 - 9:30 = 110$ (分钟)。

第二步:确定预警时的成交量。预警出来以后,马上查看当时

散户宝典



买入

该股的成交手数。

第三步:理论成交量计算。理论成交量计算公式:

$$\frac{\text{总交易时间}}{\text{实际交易时间}} \times \text{预警时实际成交手数} = \text{理论成交量}$$

如果得出理论成交量大于等于该股前 20 个交易日中最大一日成交量,并且在上涨,那么,这个个股就符合了我们的第一个条件。

选择优胜个股

每日符合我们第一个条件的个股会有不少,但是对于绝大多数投资者来说不可能是每一个都会去买进,而且即使符合条件的个股其上涨力度、幅度也都会有差异。

在众多符合第一个条件的个股中,我们在选择股票的时候,还必须做一个横向的比较,选取理论成交量比值最大的个股。因为我们的要求是选取理论成交量较大的个股。

理论成交量比值是指理论成交量除以前 20 个交易日中最大一日成交量得出的值。

在同样符合条件的个股中,我们计算出来的理论日成交量的数值较前 20 日交易日中的最大成交量相比越大越好。比值越大的股票,越是我们可以买进的。相反比值小的个股,我们就应该放弃(参见图 6-1)。

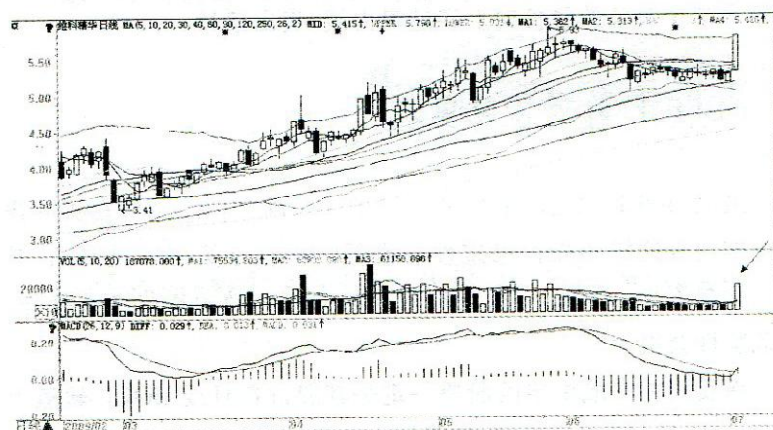


图 6-1 成交量比值大的买入股票

比值计算公式:

$$\text{理论成交量比值} = \frac{\text{理论成交手数}}{\text{前 20 个交易日中最大一日成交量}}$$

第二节 股价日线系统中处 在 BOLL 轨道的上轨下方

BOLL 的通常买卖法

BOLL 是我们短线操作中经常用到的一个技术指标,也是笔者在实战中认为较为有效的一项技术指标。

BOLL 带绘制支撑线(下)、阻力线(上)、中线。

中线:收盘价的 N 日移动平均。

偏移值 = $P \times \text{收盘价的标准差}$

中线加偏移值得阻力线,减偏移值得支撑线。

参数:N 设定统计天数,缺省值 26

P 设定 BOLL 带宽度,缺省值 2

通常情况下 BOLL 轨道的使用方法为:

当某个股票的股价向上穿越支撑线,买入信号。

当某个股票的股价向上穿越阻力线,卖出信号。

BOLL 轨道选股要求

虽然 BOLL 轨道的通常使用方法很明确,但是,我们在实战操作中却发现这样的操作稳定性非常低。不管是买进还是卖出,其稳定性都不高。因此,教条地按常规的 BOLL 轨道操作法去操作,其危险性会很大。

而我们在实战中要的股票一定是其股价在日线 BOLL 轨道上轨下方的,最好是在 BOLL 轨道的中轨或下轨附近。

因为当一个股票的股价上穿 BOLL 轨道上轨以后,轨道对它

散户
宝典



神
买
入

的吸引力就会加大,股价上升的空间就会有限,而且随时都有可能形成向下的压力。

如果选择这样的股票,那么,短线获利的空间就会比较小,甚至还会有被套的危险。

我们坚持的原则是:靠近上轨启动的或在上轨上方启动的股票坚决放弃。我们只买进股票价格启动点靠近日线 BOLL 轨道中轨、下轨附近的股票,越是在下方启动的股票其上行空间会越大。

具体操作法

当我们设置的预警系统发出报警之后,首先要在日线系统中,观察这个个股价格的启动点是不是在 BOLL 轨道上轨的下方。只有靠近中轨,或者是在下轨附近的个股才是我们所需要的个股,否则我们都作放弃。

如果短时间内有多个个股报警,那么,操作者可以比较一下。

股票价格启动点式越低越好。如果能在中轨道,甚至是下轨道则更好。横向比较的时候,应该尽量选择启动点低的个股作为买进首选个股(参见图 6-2)。

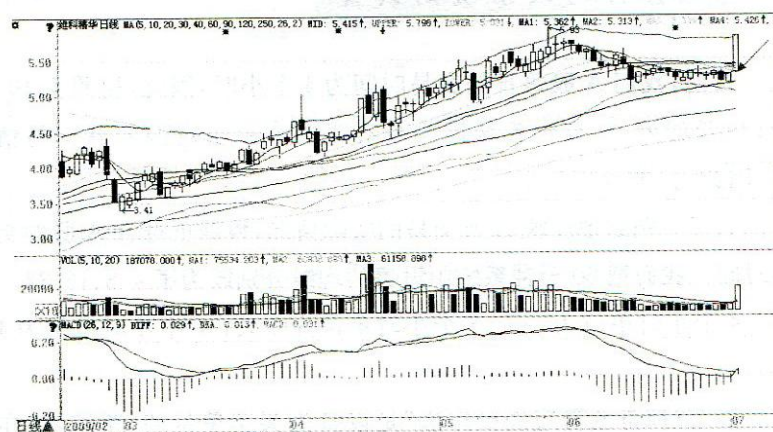


图 6-2 短线买入点(Boll 中下轨附近)

第三节 60 分钟 K 线系统

——4 单位、8 单位、16 单位线成金三角

60 分钟均线系统的运用

由于我们是短线操作,在个股的操作中经常会用到 60 分钟系统。其短线操作的敏感性较日线更高,对于职业投资者来说,可以更高地去规避市场随时可能出现的不确定风险。

如果能和其他系统,如日线系统、15 分钟系统、BOLL 轨道系统科学地组合使用,那么,60 分钟系统对投资者短线操作的实用性会非常高,对捕捉机会、规避风险有着很好的实际操作效果。

特别是在市场趋势平缓,或是在弱势市场中,60 分钟系统的短线操作意义则更大。介于 60 分钟系统的这一特性,我们在日常的交流中也把 60 分钟系统称之为短线操作系统。

60 分钟均线系统的设置

目前,我们 A 股每日的交易时间为 4 个小时,因此,按照 5、10、20、30 设置的 60 分钟系统因为没有正确反映市场的实际交易情况,因此,其准确不是很高。

为了更贴切地反映 A 股交易的实际情况,数据更符合 A 股的交易时间。我们把 60 分钟系统中设置的均线分别改为了 4、8、16、32。

4 个小时单位为一天,8 个小时单位为 2 天,16 个小时单位为 4 天。

因为“神奇预警短线操作法”是以日为买卖单位的,所以,这样的设置具有很高的准确性。这样的设置,可能也是楚风的“独门暗器”。

散户宝典



买入

对三角形的要求

在选择股票的时候,如果该股符合了第一、第三两个条件,那么,就要把该股的分析系统调整到 60 分钟系统。然后在 60 分钟系统中查看其 4 单位线、8 单位线、16 单位线是否由空头排列转为了多头排列。

如果其 4 单位线、8 单位线、16 单位线由空头排列转为了多头排列,那么,4 单位线、8 单位线、16 单位线之间一定会形成一个三角形。

这个三角形已经形成,说明该股票具备了短线向上的要求,也就符合了我们的第三个条件。

我们在选择的时候,4、8、16 单位线形成的三角形越小越好。三角形越大,其今后向上的力度就越差。如果出现 4 单位线、8 单位线、16 单位线,形成的三角形能接近一点,那么这样的个股是我们最需要的。短期内该股票向上的力度会更大,空间会更加乐观(参见图 6-3)。

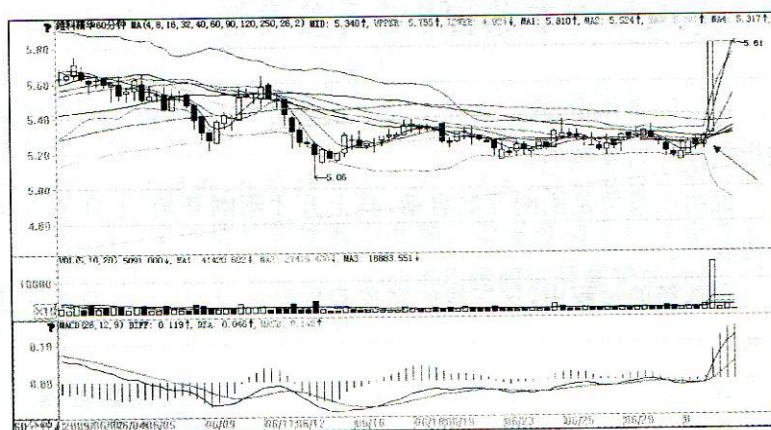


图 6-3 60 分钟系统均线的三角形多头排列

第四节 60 分钟均线系统

——4 单位、8 单位、16 单位线由粘连开始发散

粘连的意义

均线系统出现粘连,说明该股票在这些时间段内的平均成本较为统一,阶段性区域内投资者对于这个股票价格能够接受。

我们在操作中使用的是 60 分钟均线系统。如果在这个系统中,4 单位线、8 单位线、16 单位线出现粘连,那么,就说明 4 小时之内、8 小时之内和 16 小时之内,在目前这个价格区域内投资者买进的积极性较高。一旦放量上涨,对于该股股价的上推会有非常积极的作用。

4、8、16 单位线由粘连开始发散

在实际操作中,我们选择个股一定要是 60 分钟系统的均线刚刚由粘连开始发散的。

说明该股票是刚刚开始启动,其上升才刚刚开始,上升的空间会比较大。

在选择的过程中,这三线的粘连程度越大,股价上涨的力度就越大。

我们在选择的时候,预警时间离均线发散的时间越短越好。也就是说,报警点离均线发散点越近越好(参见图 6-4)。

散户宝典



买入

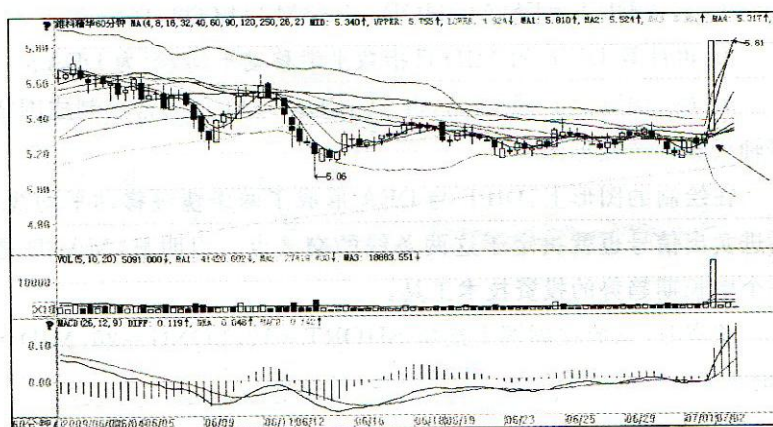


图 6-4

第五节 附加条件

——60 分钟均线系统中 MACD 金叉



MACD

MACD 平滑异同移动平均线,简称 MACD,是近来美国所创的技术分析工具。MACD 吸收了移动平均线的优点。运用移动平均线判断买卖时机,在趋势明显时收效很大,但如果碰上牛皮盘整的行情,所发出的信号频繁而不准确。根据移动平均线原理所发展出来的 MACD,一来克服了移动平均线假信号频繁的缺陷,二来能确保移动平均线最大的战果。



计算方法

MACD 是以两条不同速度(长期与中期)的指数平滑移动平均线(EMA)的差离状况来作为研判行情的基础。

1. 首先分别计算出收市价 SHORT 日指数平滑移动平均线与 LONG 日指数平滑移动平均线,分别记为 EMA(SHORT)与 EMA(LONG)。

2. 求这两条指数平滑移动平均线的差,即:

$$\text{DIFF} = \text{EMA}(\text{SHORT}) - \text{EMA}(\text{LONG})$$

3. 再计算 DIFF 的 MID 日指数平滑移动平均, 记为 DEA。

4. 最后用 DIFF 减 DEA, 得 MACD。MACD 通常绘制成围绕零轴线波动的柱形图。

在绘制的图形上, DIFF 与 DEA 形成了两条快慢移动平均线, 买进卖出信号也就决定于这两条线的交叉点。很明显, MACD 是一个中长期趋势的投资技术工具。

缺省时, 系统在副图上绘制 $\text{SHORT} = 12$, $\text{LONG} = 26$, $\text{MID} = 9$ 时的 DIFF 线、DEA 线、MACD 线(柱状线)。



应用法则

1. DIFF 与 DEA 均为正值, 即都在零轴线以上时, 大势属多头市场, DIFF 向上突破 DEA, 可作买进信号。

2. DIFF 与 DEA 均为负值, 即都在零轴线以下时, 大势属空头市场, DIFF 向下跌破 DEA, 可作卖出信号。

3. 当 DEA 线与 K 线趋势发生背离时为反转信号。

4. DEA 在盘局时, 失误率较高, 但如果配合 RSI 及 KD 指标, 可以适当弥补缺憾。

5. 分析 MACD 柱形图, 如果由正变负时往往指示该卖, 反之往往为买入信号。

运用的理由

其实这一条我们可以忽略不计, 因为我们前面的四个条件选出的股票, 可以说, 60 分钟系统中的 MACD 成金叉的几率是 100%。

但是我们为什么还是要加入这一条呢? 因为我们认为, 报警的时间离金交叉点的时间越近越好。

我们一般把 60 分钟系统中 MACD 金叉点往后的 8 个单位之内设为安全区, 之外设为非安全区。

也就是说, MACD 金叉点之后 8 个单位以内出现预警的, 即是需要的预警点, 8 个单位之后出现的预警点, 我们则应该坚决放弃。

散户宝典



买入

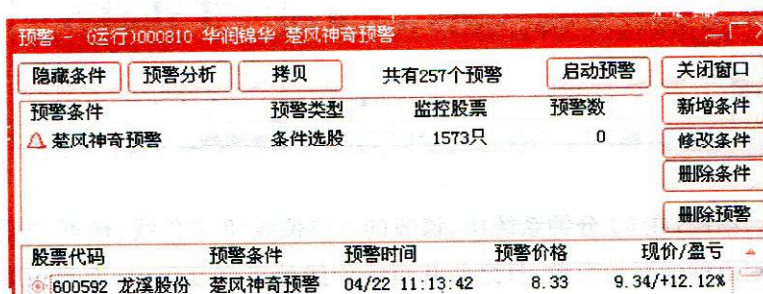
下 篇

神奇预警实战案例解析

通过上篇的系统学习,下篇是神奇预警实战案例,共 20 个案例。投资者通过这些案例的研读,结合自己的操作,可以充分享受炒股的乐趣。

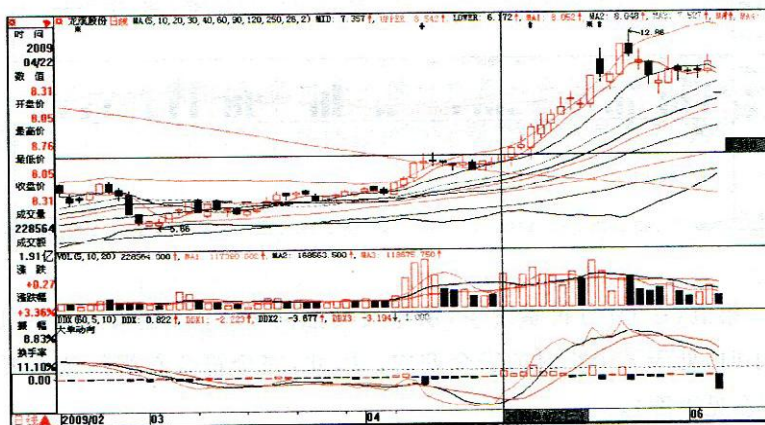
神奇预警实战案例一——龙溪股份

600592 龙溪股份在 2009 年 4 月 22 日 11:13:42 秒预警。

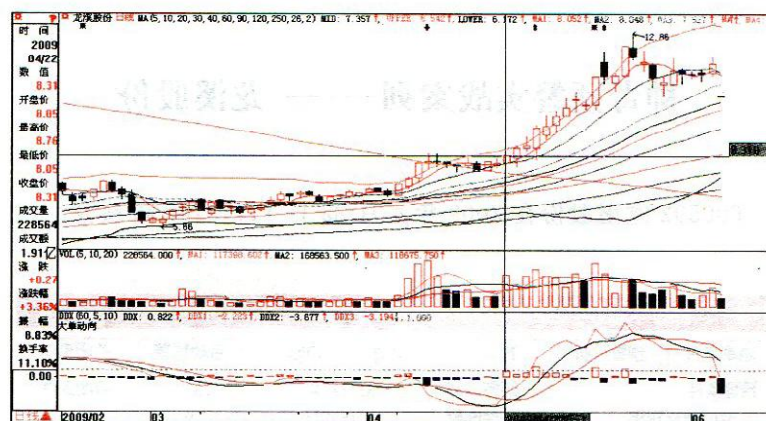


第一,经过我们计算,理论成交量超过了前 20 个交易日的最大成交量,且理论成交量很大。

第二,该股预警点在日线 BOLL 轨道上轨的下方,虽然没有处在中轨,但是因为启动点在均线上,因此也符合我们的要求(参见下图)。



第三,在 60 分钟系统中,该股的 4 单位线、8 单位线、16 单位线成金叉。该金叉非常小,几乎可以视为一点(参见下图)。

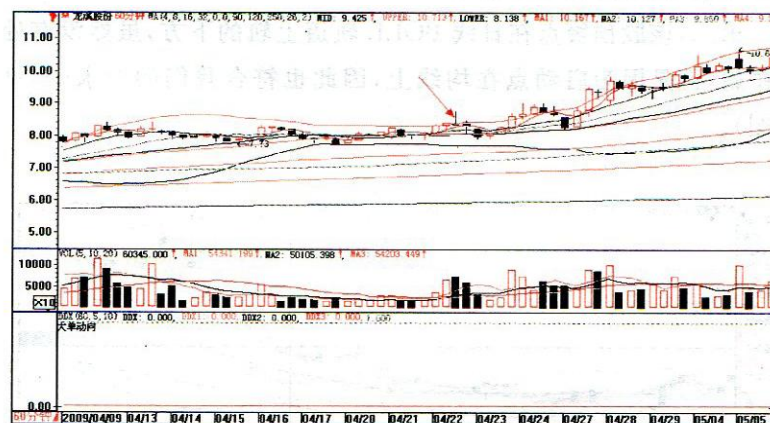


第四,在 60 分钟系统中,该股的 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连开始发散,且之前其短线均线处于高度集中,而且预警点与分散点距离很近。因此,完全符合我们的选股要求(参见下图)。

散户宝典

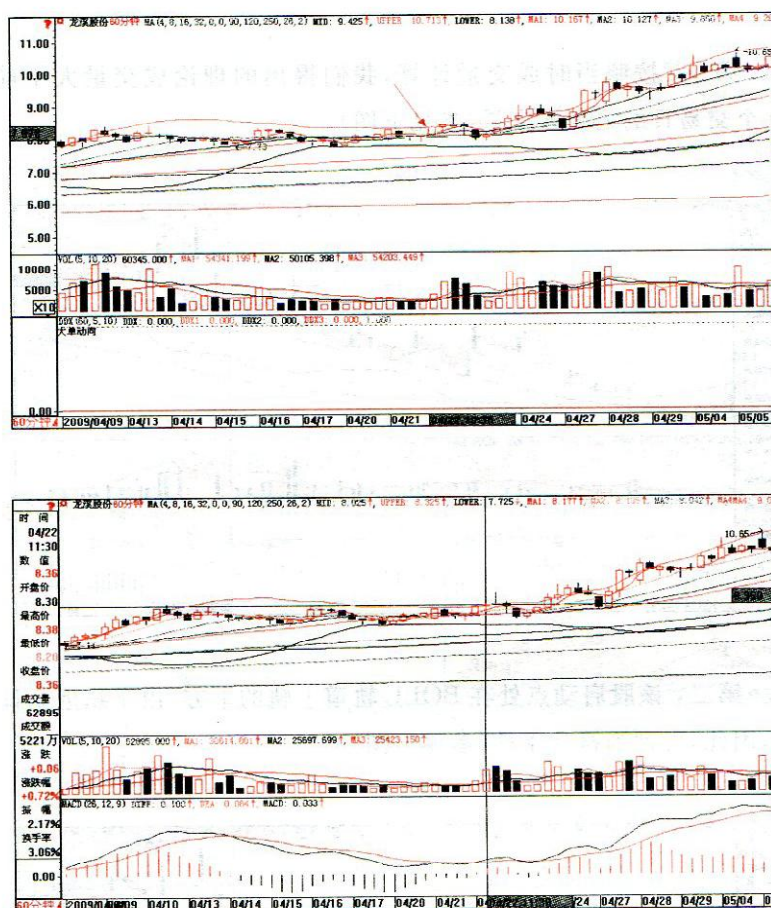


买入



第五,在 60 分钟系统中,预警启动点离 MACD 金叉点只有 1 个小时,处于 8 个小时的安全期内。因此,完全符合我们的选股要求(参见下图)。

神奇预警实战案例解析



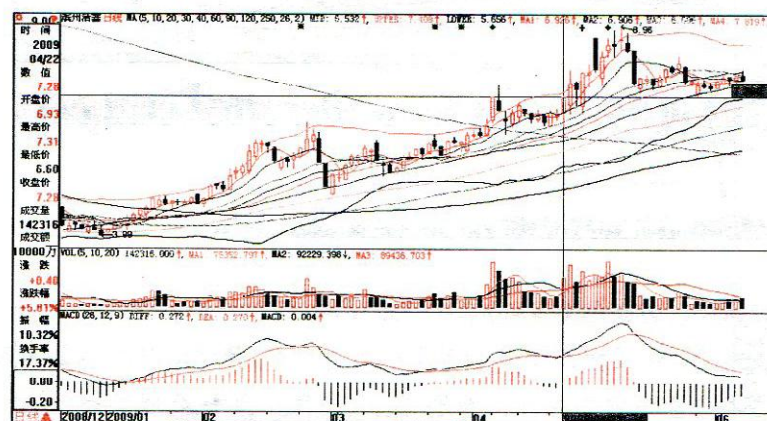
该股在预警之后,通过我们的分析都符合我们神奇预警设置的“4+1”条件,而且各项条件都较为优秀,是最佳的买入点。

该股其后虽然也随着指数的震荡出现过震荡,但是整体趋势非常良好。在指数连续调整中,该股表现强势。特别是在4月27日两市大跌的过程中,该股却逆势上扬,屡屡出现冲击涨停的走势。在短短4个交易日内最大收益超过15%,收益达到12.12%。

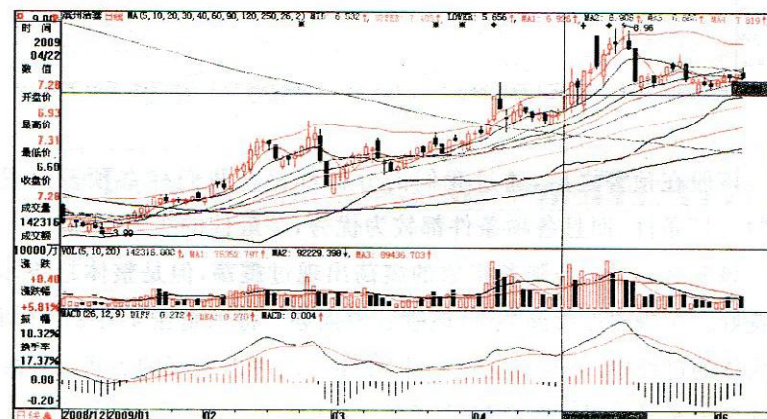
神奇预警实战案例二——滨州活塞

600960 滨州活塞 2009年4月22日14:00:57秒预警。

第一, 按照当时成交量计算, 我们得出的理论成交量大于前 20 个交易日的最大成交量(参见下图)。

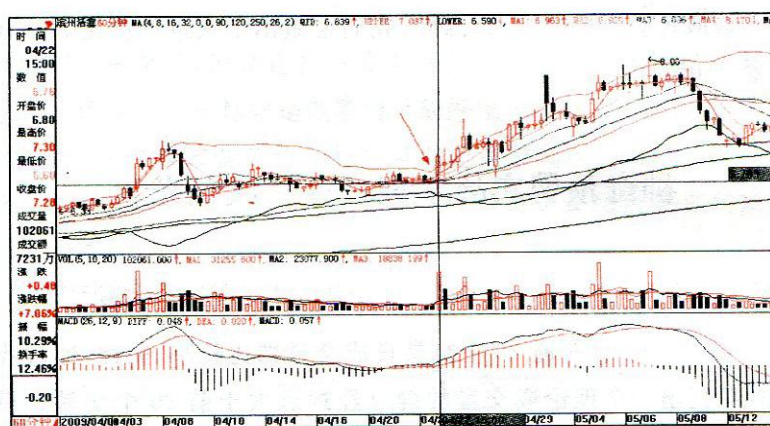


第二, 该股启动点处在 BOLL 轨道上轨的下方, 由于贴近 5 日线, 因此, 可列为符合条件(参见下图)。

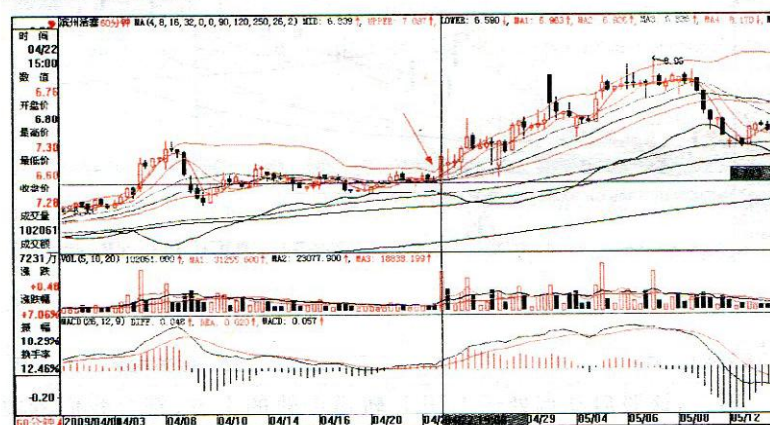


第三, 60 分钟系统中, 该股 4 单位线、8 单位线、16 单位线三线成金三角(参见下图)。

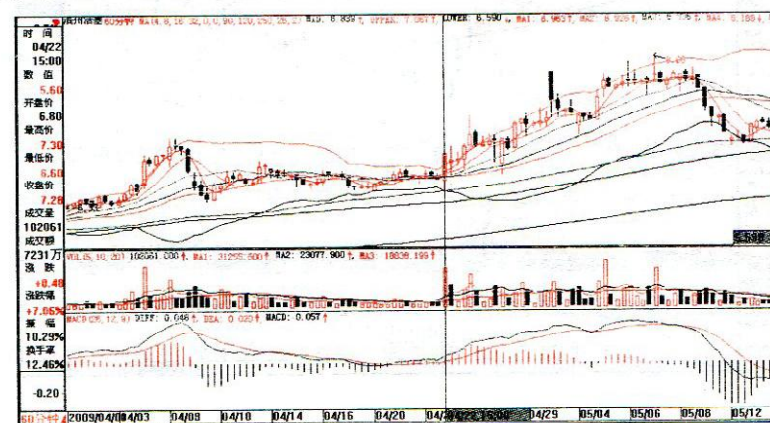
散户宝典
买入



第四,60 分钟系统中,该股 4 单位线、8 单位线、16 单位线由粘连刚刚开始发散。



第五,该股预警点离 MACD 前一个金叉点正好在 8 个单位之内(参见下图)。

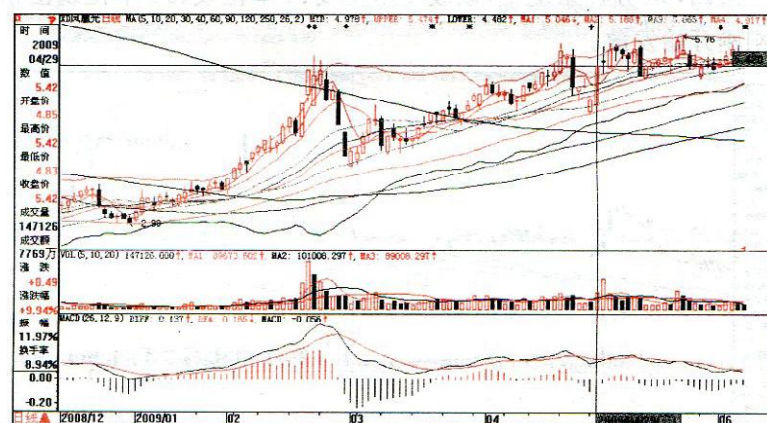


该股符合我们的要求,因此,我们也做出了买进的决定。当日
收益 2.6%。

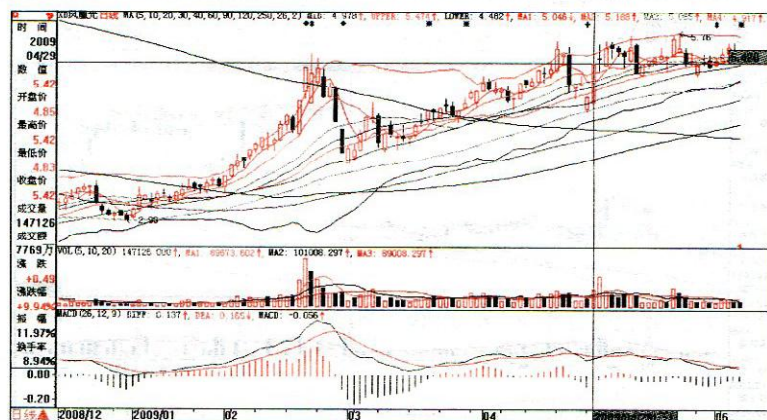
神奇预警实战案例三——凤凰光学

600071 凤凰光学在 2009 年 4 月 29 日 12:24:58 预警。

第一,由于该股前 20 个交易日成交量都比较小,因此,通过我
们计算得出一个理论成交量的确已经远远大于前 20 个交易日最
大一个交易日的成交量(参见下图)。



第二,该股启动点处于 BOLL 轨道中轨的下方,符合我们的要
求(参见下图)。

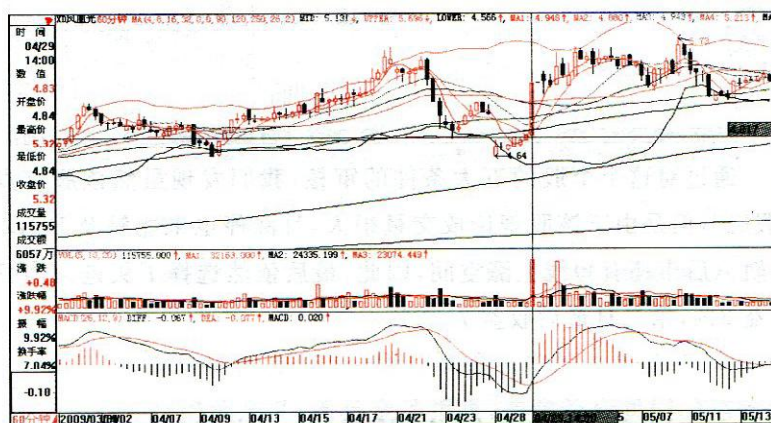


散户宝典

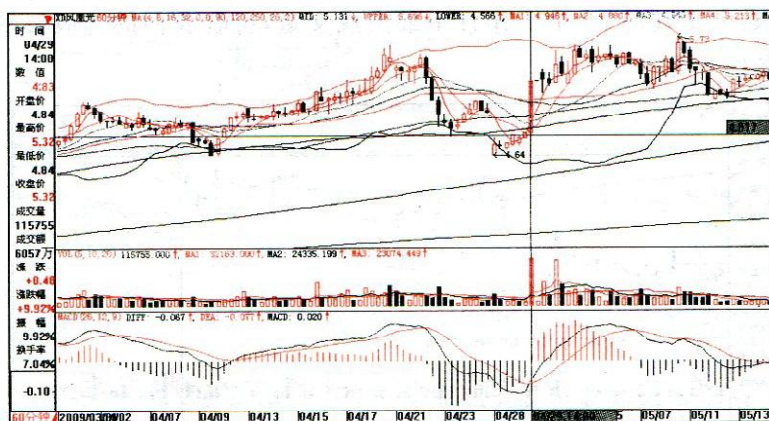


得
买
入

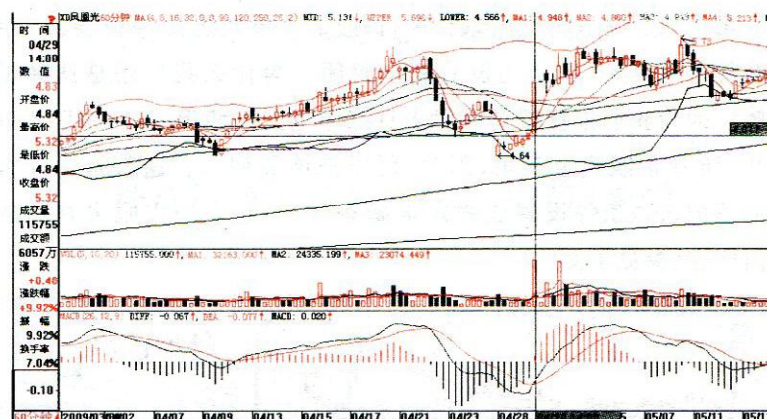
第三,在 60 分钟均线系统中,该股的 4 单位线、8 单位线、16 单位线即将成金叉,但是还没有完全封闭。为什么我们还是选择了它呢?因为我们推算就是该股当日涨停也无法使得 4 单位线、8 单位线、16 单位线成金三角,因此,可以把该股列入。这就是为什么我们不把这些条件设置成固定电脑条件,而是要用肉眼去判断的原因所在(参见下图)。



第四,在 60 分钟均线系统中,4 单位线、8 单位线、16 单位线由粘连开始发散。虽然其之前是由分散趋于集中再发散的,但是,预警时此三线刚刚由集中开始发散。因此,我们还是选择了它(参见下图)。



第五,该股的预警点离开其 60 分钟均线系统中 MACD 刚刚成金叉,这是最为符合我们的选股要求的(参见下图)。

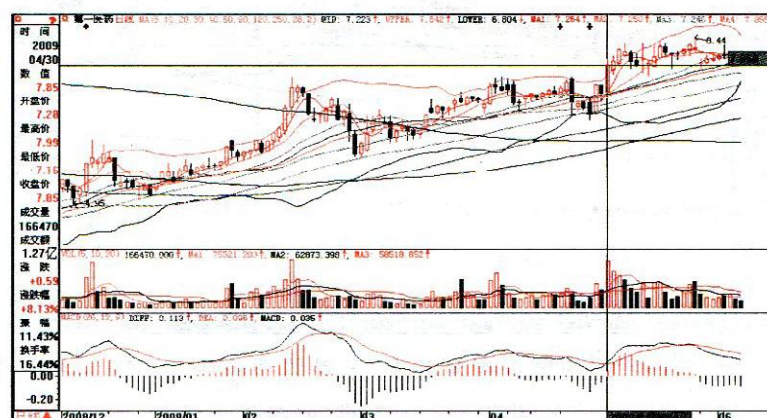


通过对这个个股的五大条件的审核,我们发现虽然该股有点“瑕疵”,但是由于该股理论成交量很大,且涨停也未能触及 BOLL 上轨。后市还有短线上涨空间,因此,最后依然选择了买进。当日收益 2%,第二日最后收益 7.56%。

神奇预警实战案例四——第一医药

600833 第一医药在 2004 年 4 月 30 日 13:23:25 预警。

第一,根据我们当时对其理论成交量的计算,得出的理论成交量远大于其前 20 个工作日内最大成交量,符合我们的选股要求(参见下图)。

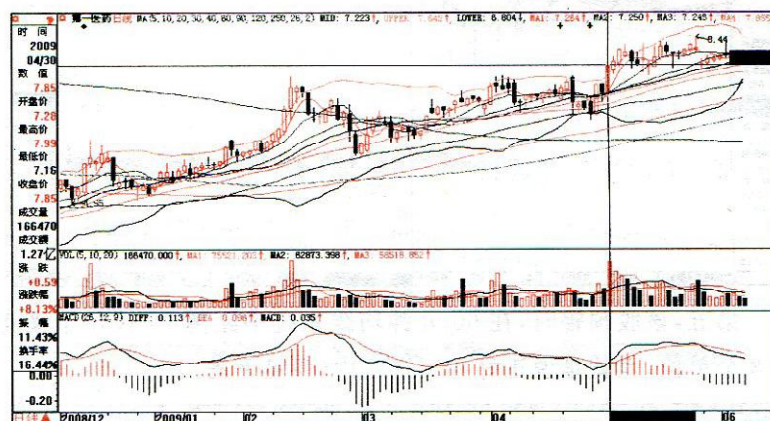


散户宝典

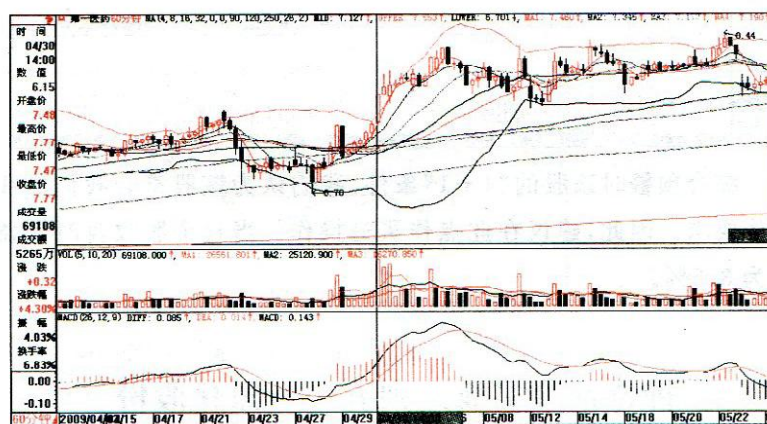


买入

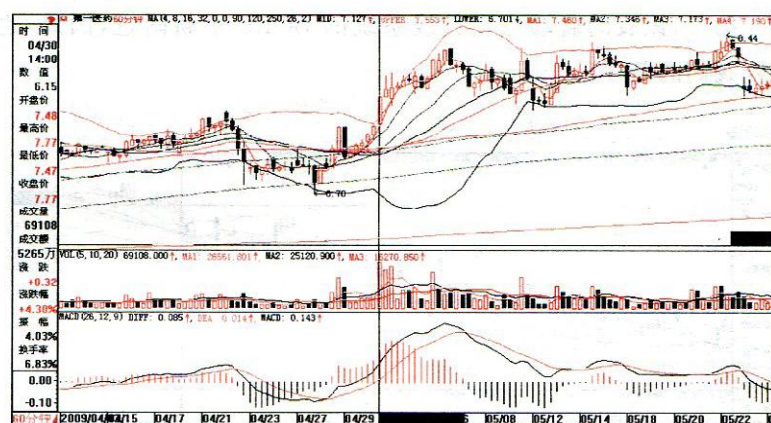
第二,该股的启动点在日线系统的 BOLL 中轨附近,因此,也符合我们的条件。



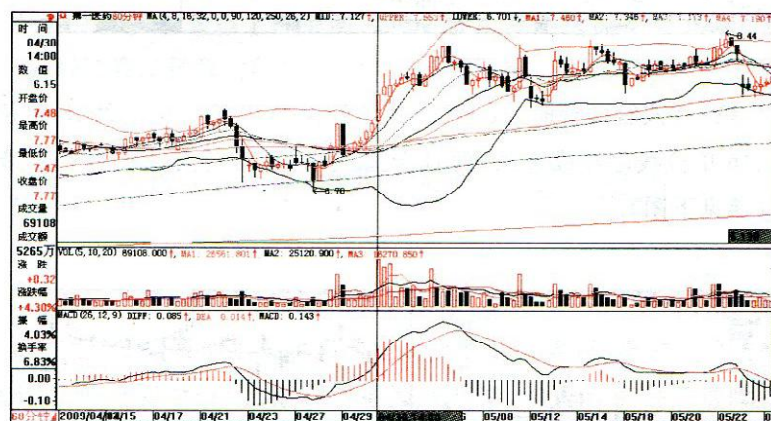
第三,该股预警时,其 60 分钟均线系统中的 4 单位线、8 单位线、16 单位线已经成金叉,而且金叉很小,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



第四,该股在预警的时候,其 60 分钟均线系统中,4 单位线、8 单位线、16 单位线由粘连开始发散,符合我们的选股要求(参见下图)。



第五,该股预警时,在 60 分钟均线系统中距离 MACD 金叉正好 8 个单位,也就是说正好在安全区内(参见下图)。



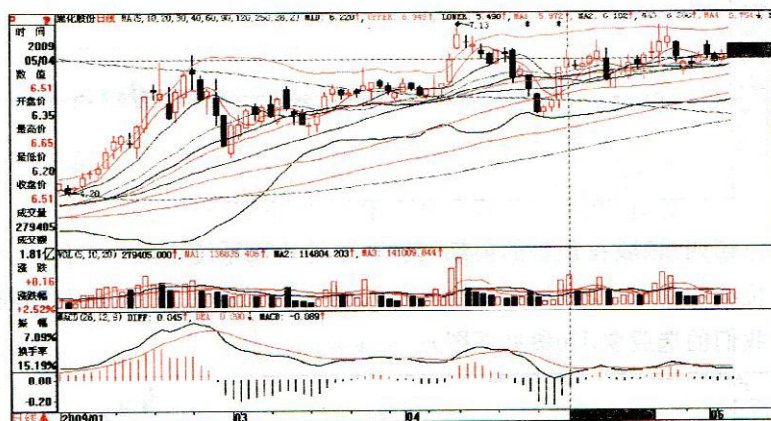
综合预警时该股的“4+1”条件,我们认为该股符合我们短线操作要求。因此,建议在此点作买进操作。当日个股收盘时收益率为 3.5%。

神奇预警实战案例五——黑化股份

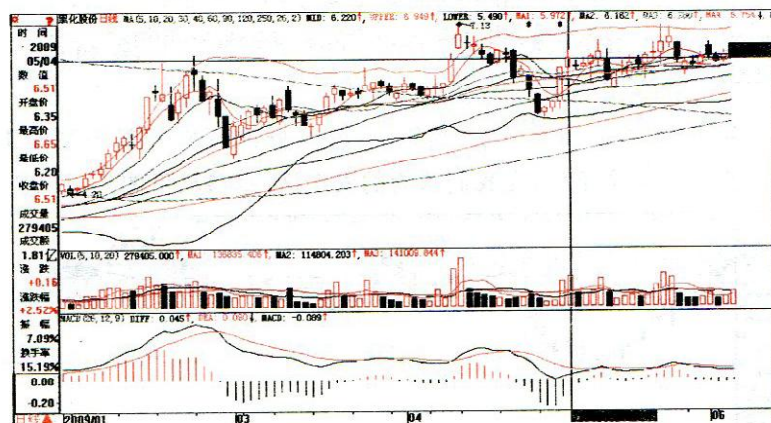
600179 黑化股份在 2009 年 5 月 4 日 10:17:34 预警。

第一,预警时成交时间为 47 分钟,当时的成交量为 111 446 手。按照理论成交量计算, $240/47 \times 111\,446 = 569\,085$ (手)。而其前 20 个交易日中最大成交量为 2009 年 4 月 13 日的 442 375 手。

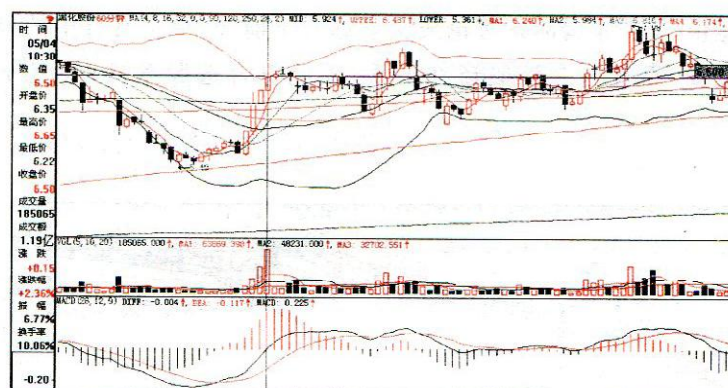
也就是说,该股预警时的理论成交量远大于前 20 个交易日中的最大成交量,而且当时该股还在上涨,因此符合选股条件(参见下图)。



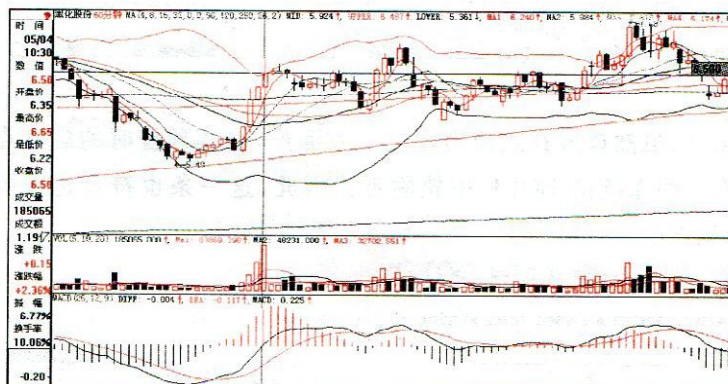
第二,虽然该股在之前出现过一个涨停,但其预警时的启动点依然在日线系统的 BOLL 中轨附近。因此,这一条也符合选股要求(参见下图)。



第三,预警时该股 60 分钟均线系统中的 4 单位线、8 单位线和 16 单位线已经构成一个金三角。这一条也符合选股要求(参见下图)。



第四,该股在预警的前期,其60分钟均线系统中的4单位线、8单位线和16单位线处在一个粘连刚转为发散的过程中。因此,符合我们的选股要求(参见下图)。

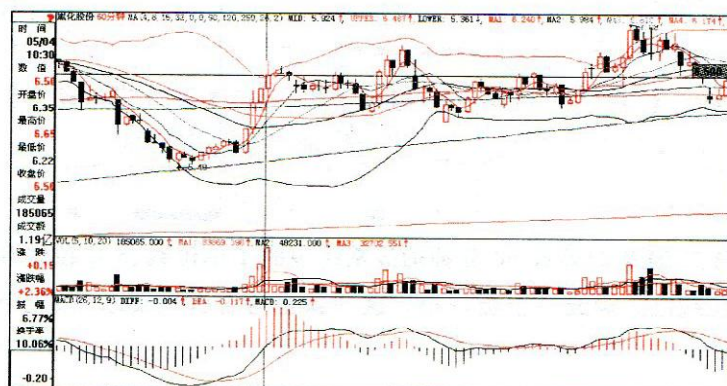


散户宝典



买入

第五,该股在预警时,其预警点在60分钟系统中离开MACD金叉点只有6个单位,在我们认为的安全区内(参见下图)。

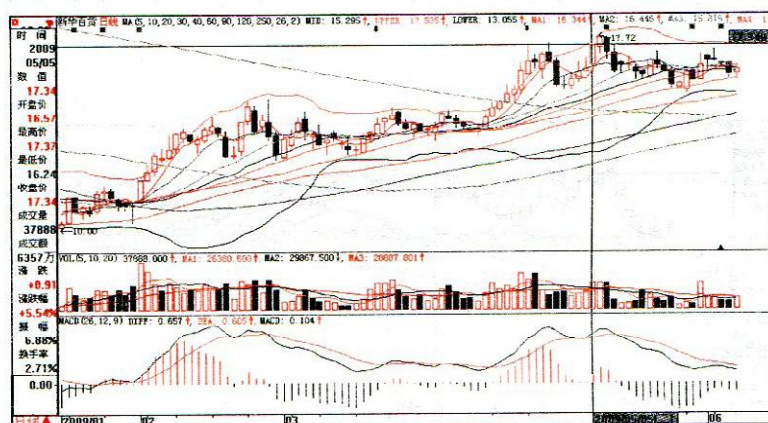


通过对该股“4+1”条件的甄别,我们认为该股虽然已经有了一个涨停板,但是各项条件依然符合我们的要求,因此,依然可以大胆买进。后市有继续上攻 BOLL 上轨的动力。该股自预警点买进之后,当日收益 1.72%。

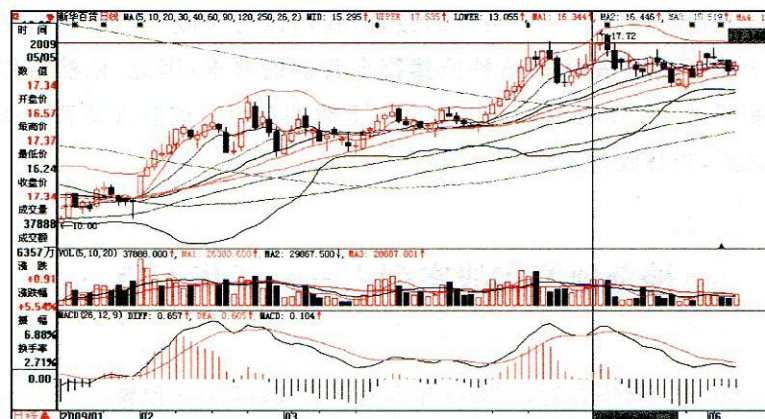
神奇预警实战案列六——新华百货

600785 新华百货在 2009 年 5 月 5 日 13:44:09 预警。

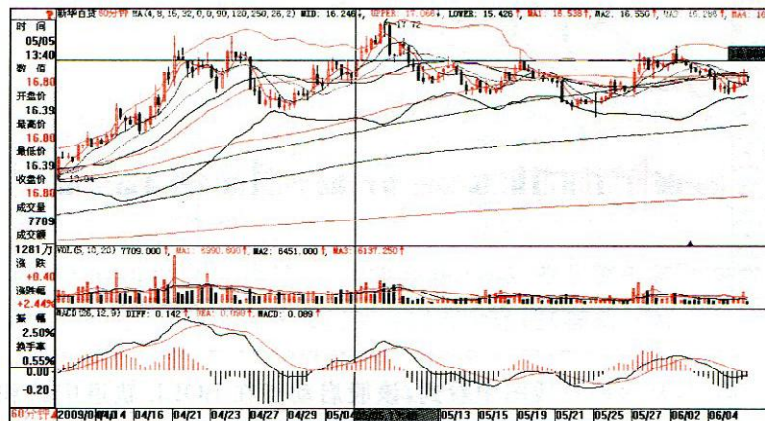
第一,因为该股前期成交量都不是很大,因此,根据预警时成交量的推算,该股理论成交量大于其前 20 个交易日中最大的一个成交量。因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



第二,从该股日线图中看到,该股启动点在 BOLL 轨道中轨和上轨之间。但是,由于其靠近 5 日、10 日线,因此,我们依然把它作为了备选个股(参见下图)。



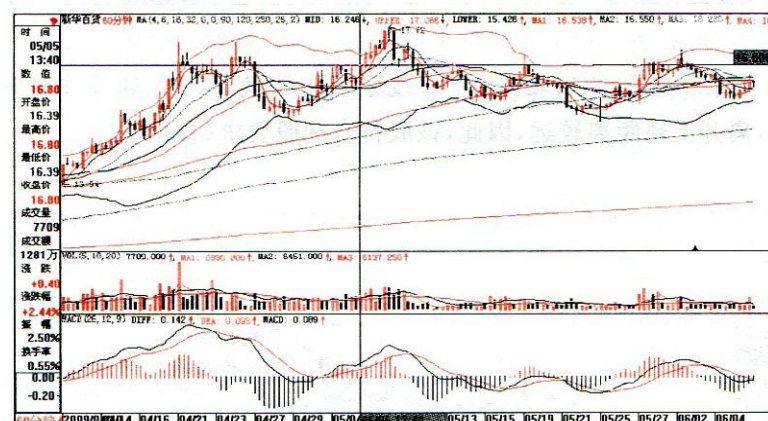
第三,该股预警时,其60分钟均线系统中4单位线、8单位线、16单位线已经成金叉,且已走平,并再出现4单位线和8单位线的金叉。这样的走势我们也认为符合条件。不过,这是一种特异形态(参见下图)。



第四,该股预警时,其60分钟均线系统中4单位线、8单位线、16单位线由粘连刚开始发散。符合我们的选股要求(参见下图)。



第五,该股预警点离开 60 分钟均线系统中的 MACD 金叉点正好 8 个单位,在安全期内,符合我们选股的要求(参见下图)。

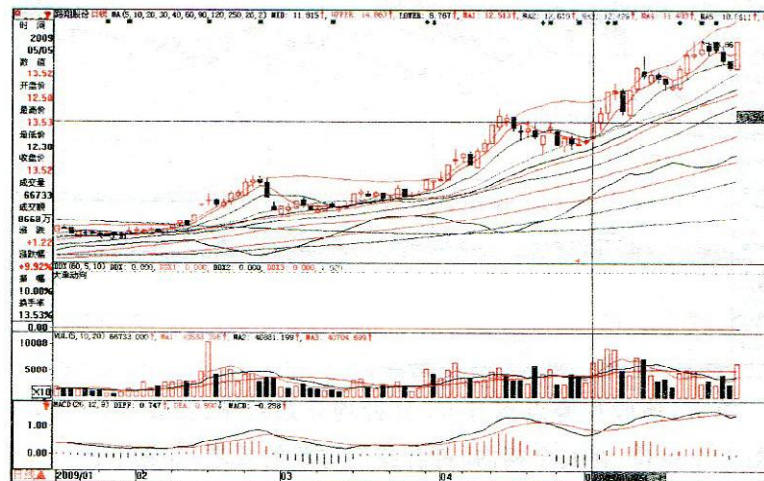


综合分析该股预警时的条件,我们认为该股符合买进的要求,因此,我们做出了买入决定。该股当天收盘的收益率为 2.3%。

神奇预警实战案例七——路翔股份

0002192 路翔股份在 2009 年 5 月 5 日 14:39:20 预警。

第一,该股预警的时候成交量已经接近其前 20 个交易日中最大一个成交量。因此,不用计算,其理论成交量一定大于其前 20 个交易日中最大一个成交量。因此,符合我们的选股条件(参见下图)。

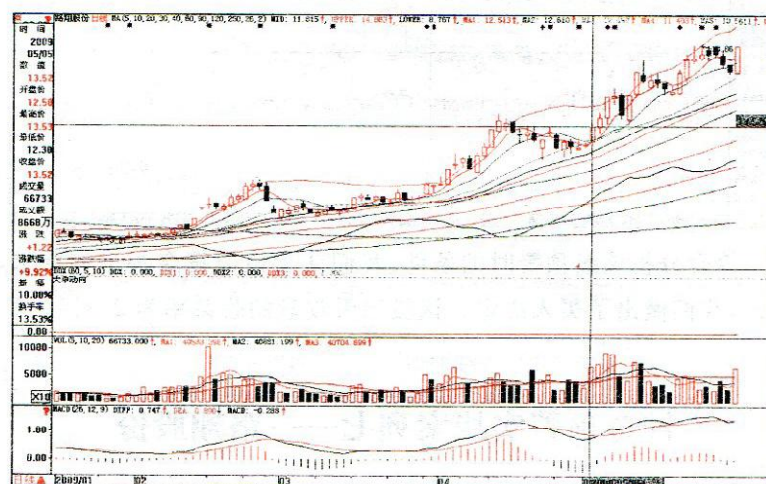


第二,该股的启动点,在日线系统中距离 BOLL 轨道中轨较近,离开上轨距离较远,因此,该股符合选股要求(参见下图)。

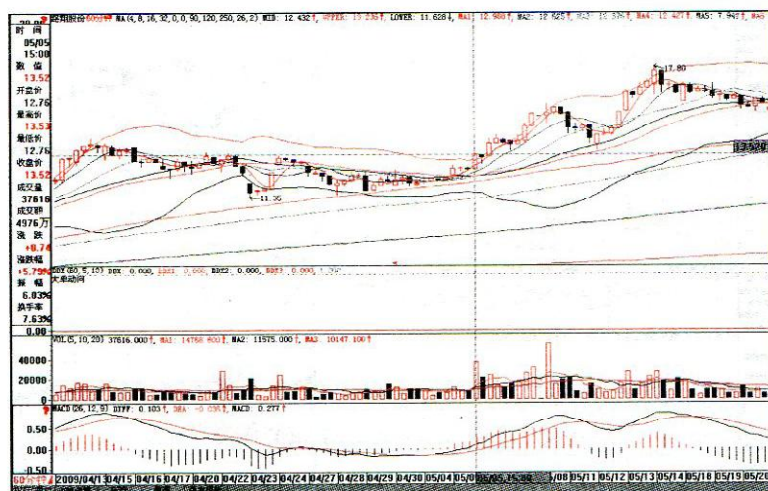
散户宝典



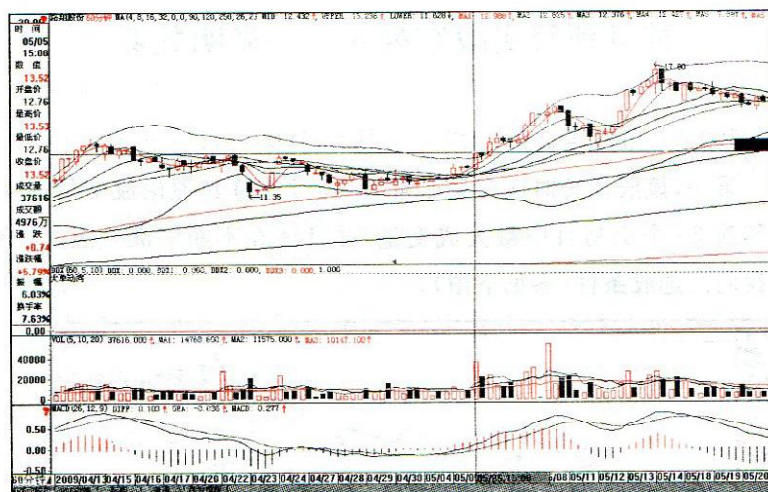
买入



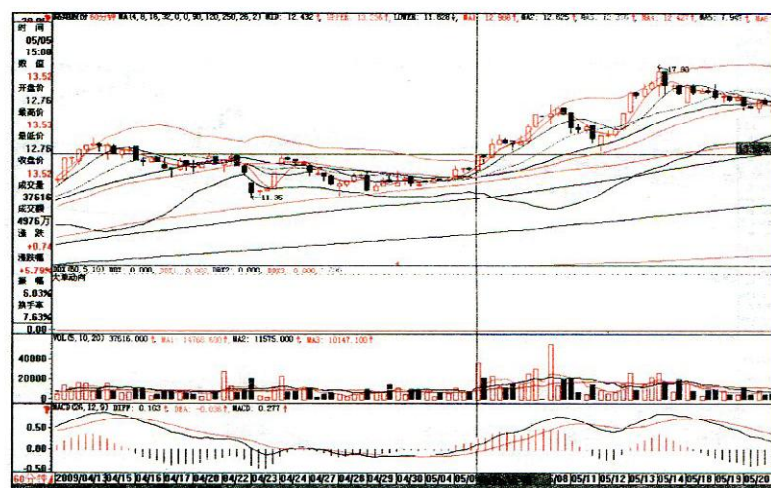
第三,该股启动时,在 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线成金三角,而且该三角形还很小。因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



第四,该股预警时,在 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连趋于发散,而且发散是刚刚开始,因此非常符合我们的选股要求(参见下图)。



第五,该股预警时,在 60 分钟均线系统中,启动点离 MACD 金叉点只有 6 个单位。在我们规定的 8 单位危险区中,因此,符合选股要求(参见下图)。



综合分析个股的“4+1”条件,笔者以为虽然该股已经有了较大的上涨幅度,但是因为该股启动点较低,离压力较远,还有较大上涨空间,而且是尾盘突然放量,短线上上涨动力较大,因此,我们依然觉得应该坚决买入。该股收盘时的收益率为 3.6%。

散户宝典

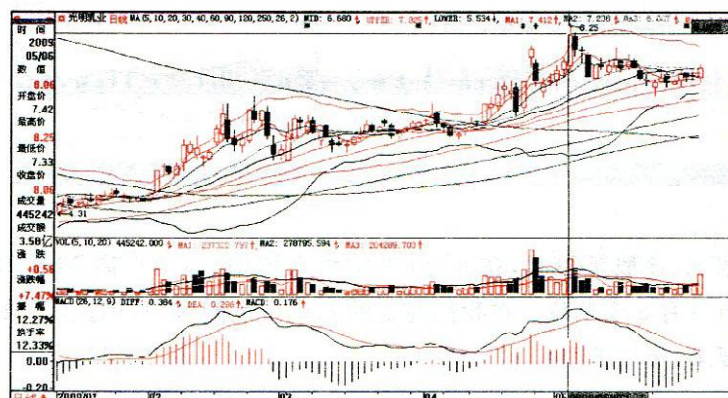


买入

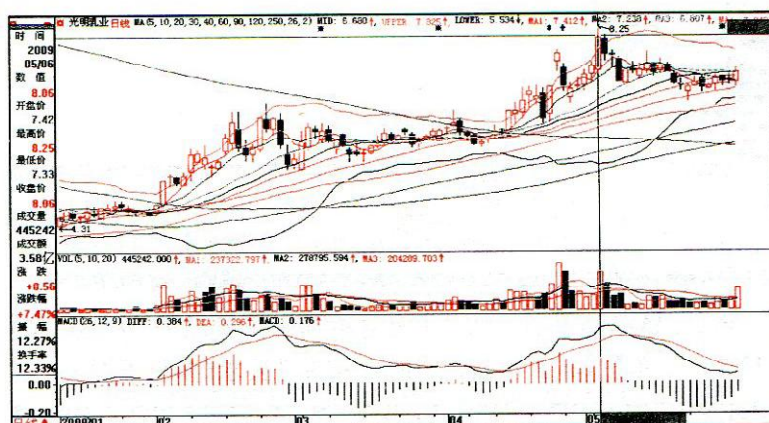
神奇预警实战案例八——光明乳业

600597 光明乳业在 2009 年 5 月 6 日,09:51:44 预警。

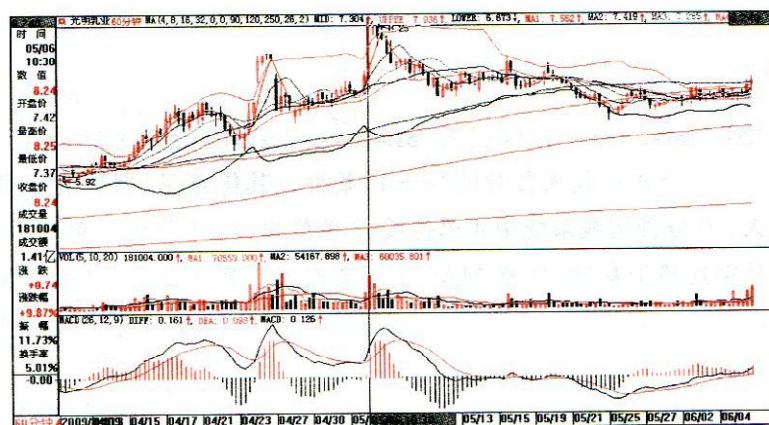
第一,该股预警时成交量非常大,经过计算其理论成交量远大于其前 20 个交易日中最大成交量,并且还在不断上涨。因此,符合我们的选股条件(参见下图)。



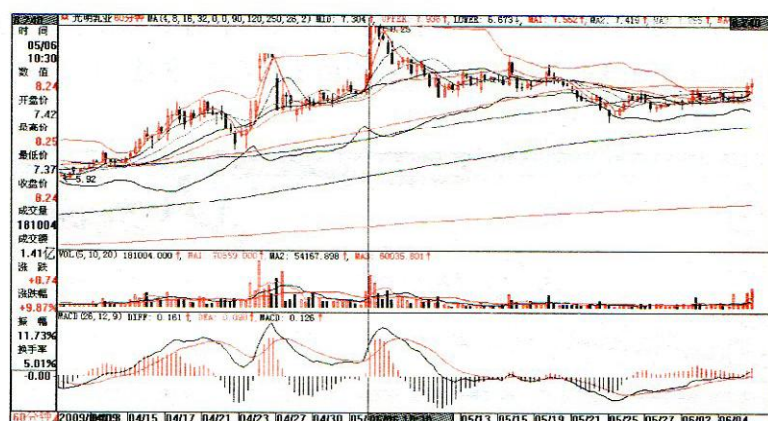
第二,虽然该股启动点较为靠近日线系统中的 BOLL 上轨,但是由于在 5 日线上,因此,也符合我们的选股要求(参见下图)。



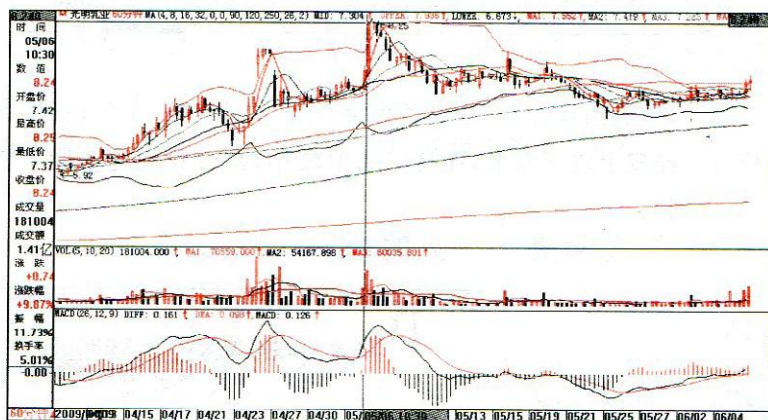
第三,该股预警时 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线已经成上攻三角形,而且三角形较小,符合我们的选股条件(参见下图)。



第四,该股预警时 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连转为发散,因此,非常符合我们的选股条件(参见下图)。



第五,该股预警时 60 分钟均线系统中预警点离 MACD 金叉点只有 1 个单位,非常符合我们的短线买进要求(参见下图)。



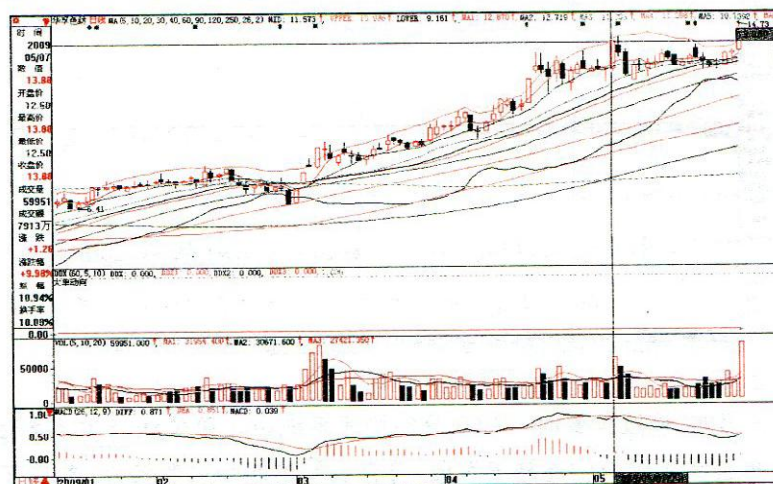
综合分析该股预警时的“4+1”条件。其优点是:理论成交量较大、60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线三角形小,刚从粘连趋于发散,且离 MACD 金叉点近。其缺点是:启动位置偏高。好在启动点在 5 日线,因此根据综合分析我们还是做出了买进决定。

该股盘中曾一度涨停。当日收盘时收益率为 5.22%。

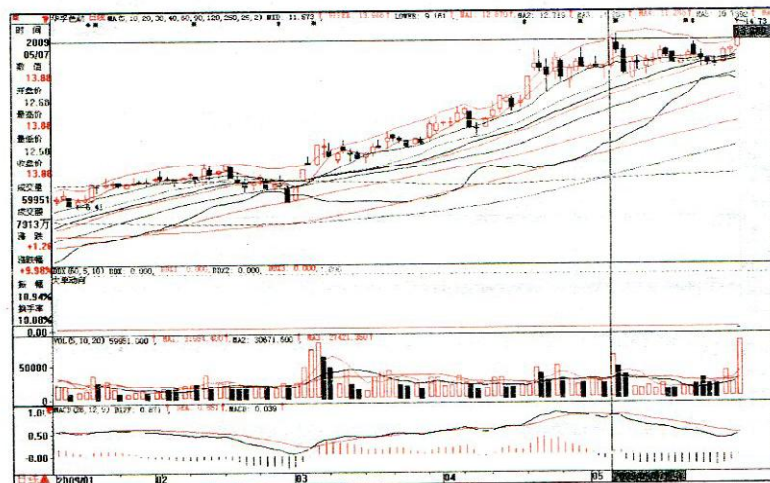
神奇预警实战案例九——华孚色纺

002042 华孚色纺在 2009 年 5 月 7 日 11:09:17 预警。

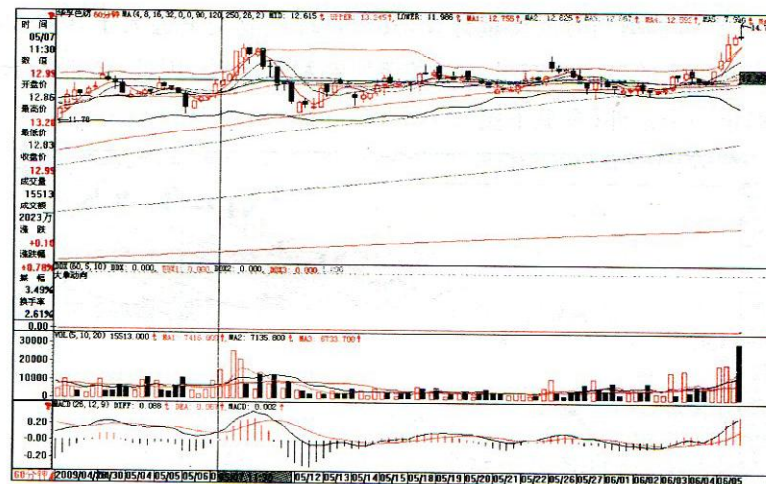
第一,根据当时成交量计算,其当日理论成交量远大于其前 20 个交易日中的最大成交量。而且该股在稳步上涨,因此,该股符合我们第一个条件(参见下图)。



第二,该股预警时,其启动点位于日线系统中 BOLL 轨道中轨和上轨中间,但是由于是在 5 日线和 10 日线处,因此符合我们选股的第二个条件(参见下图)。



第三,该股预警时,在 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚完成上升三角形,而且这个三角形很小,因此符合我们选股的第三个条件(参见下图)。

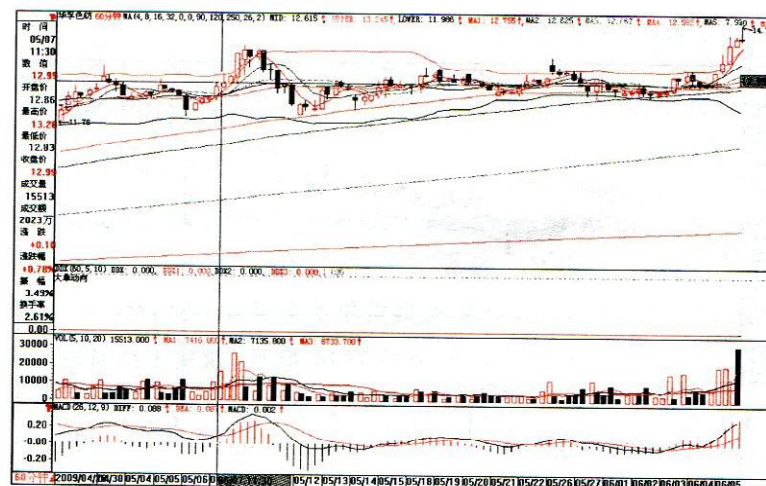


第四,该股预警时,在 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连趋于发散,符合我们第四个选股条件(参见下图)。

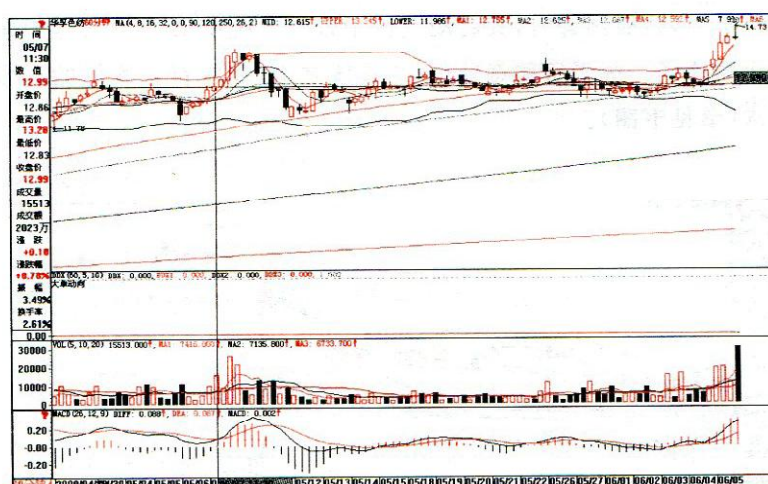
散户宝典



神奇买入



第五,该股预警点在 60 分钟均线系统中离 MACD 金叉点只有一个单位,非常符合我们的第五个选股条件(参见下图)。

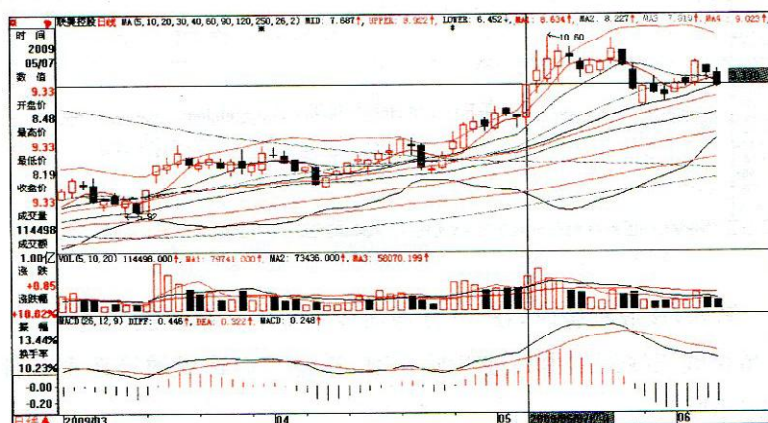


该股预警后,经过我们对“4+1”条件的综合观察,我们觉得该股完全符合短线买进要求。因此,作出买进决定。该股收盘前封住涨停,当日收盘时收益率为 4.68%。在当日指数盘整的大背景下,该股却表现异常强劲。

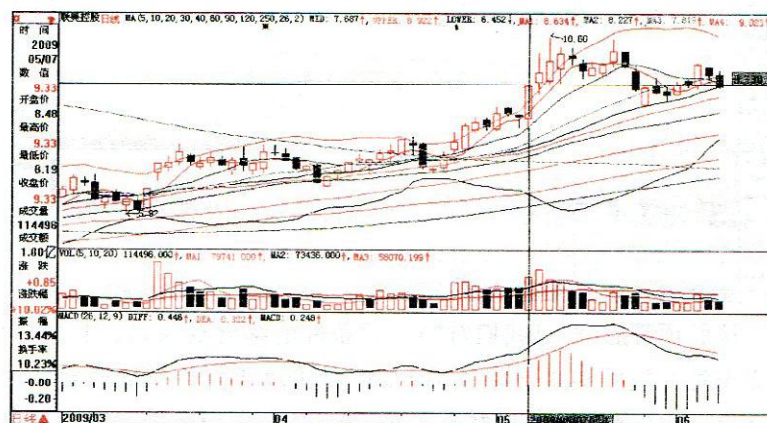
神奇预警实战案例十——联美控股

600167 联美控股在 2009 年 5 月 7 日 13:56:25 预警。

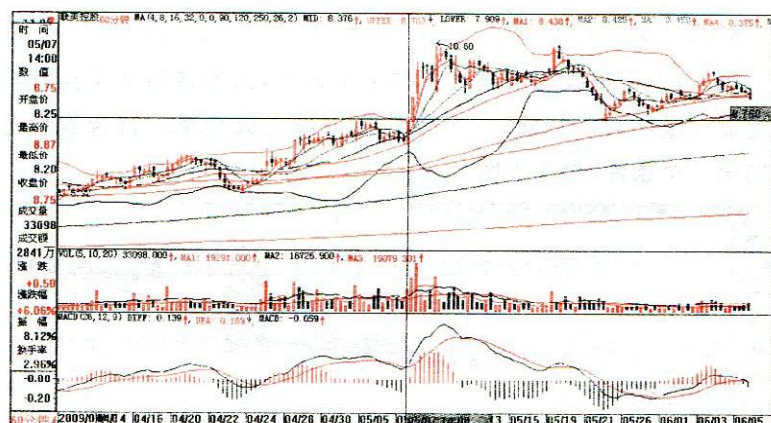
第一,由于该股前期成交量都不是很大,按预警时成交量计算理论成交量远大于其前 20 个交易日中最大成交量。符合我们选股的第一个条件(参见下图)。



第二,该股预警时,其启动点位于日线系统中 BOLL 轨道中轨和上轨之间。由于启动点处于 10 日线之上,非常符合我们的选股要求(参见下图)。

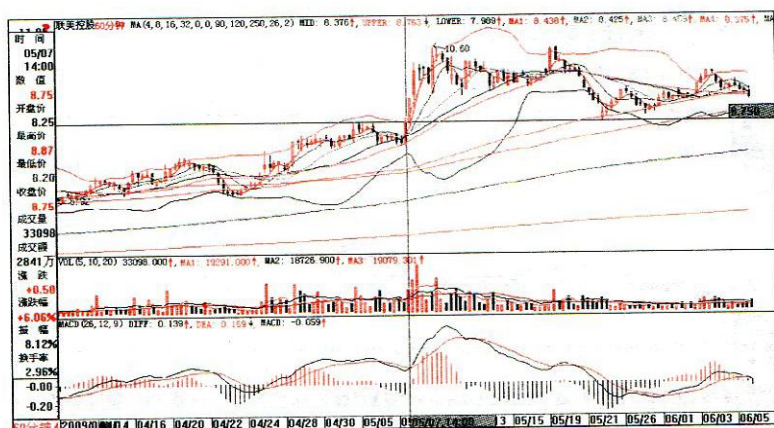


第三,该股预警时,在 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线三线刚刚构成上升三角形,因此,符合我们选股的第三个条件。

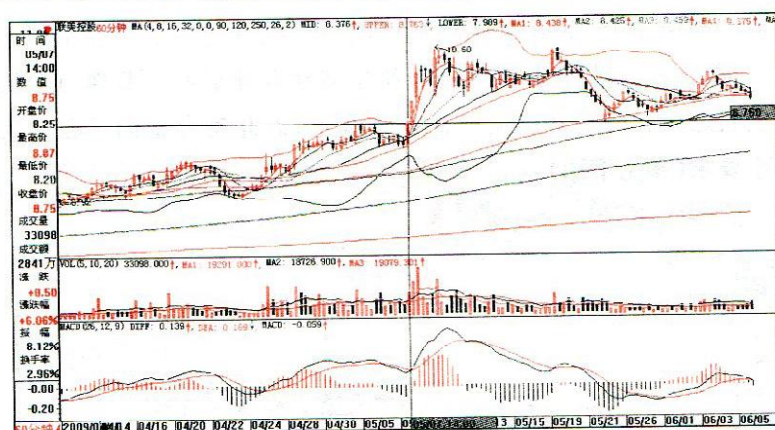


第四,该股预警时,在 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线三线刚刚由粘连开始发散,符合我们选股的第四个条件(见下图)。

散户宝典
买入



第五,该股预警点在 60 分钟均线系统中 MACD 刚刚形成金叉,非常符合我们选股的第五个条件(见下图)。



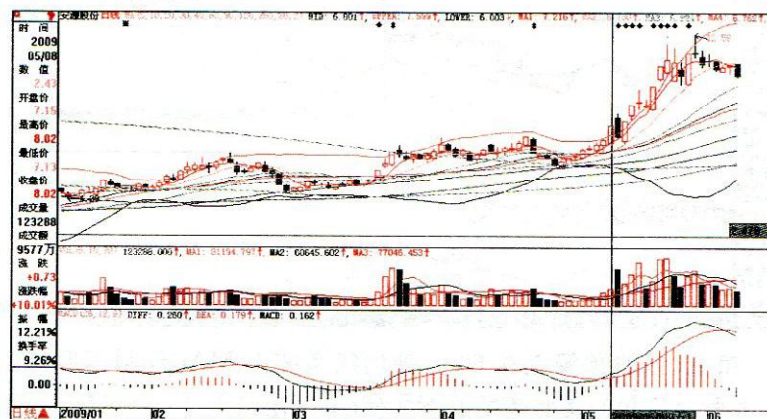
该股预警之后,我们快速对于“4+1”条件进行了分析判断。该股的条件非常符合我们的选股要求。因此,做出买入决定,收盘前该股封住涨停,当日收盘收益率为 5.42%。

神奇预警实战案例十一——安源股份

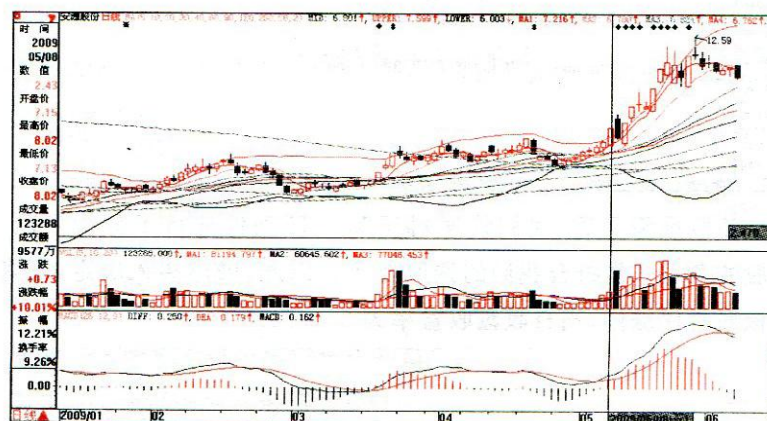
600397 安源股份于 2009 年 5 月 8 日 09:55:32 预警。

第一该股预警的时候,成交量非常大。因为前期该股的成交量都较小。因此,计算出来的理论成交量远大于前期 20 个交易日中最大的一个。而且该股预警时还在继续上涨,因此符合我们选

股的第一个条件(参见下图)。



第二,该股预警时,在日线系统中启动点处于BOLL轨道中轨和上轨之间。但是其启动点在5日线上,因此符合我们选股的第二个要求(参见下图)。

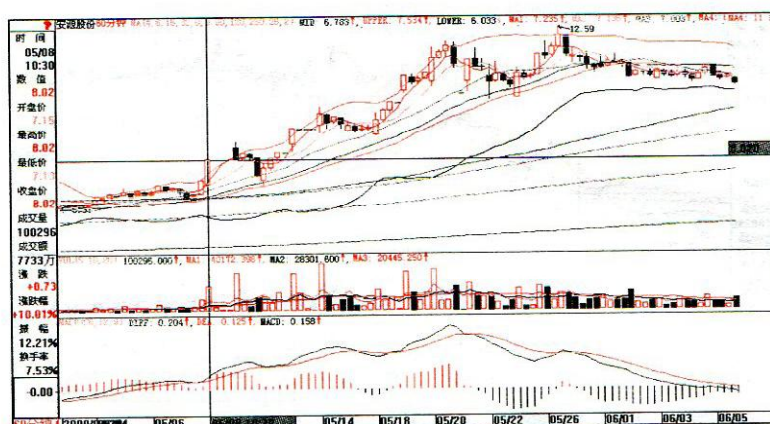


第三,预警时,该股60分钟均线系统中4单位线、8单位线、16单位线从下跌三角形刚刚打开向上。这样的走势,比三角形更为强劲。这也符合我们选股的第三个要求(参见下图)。

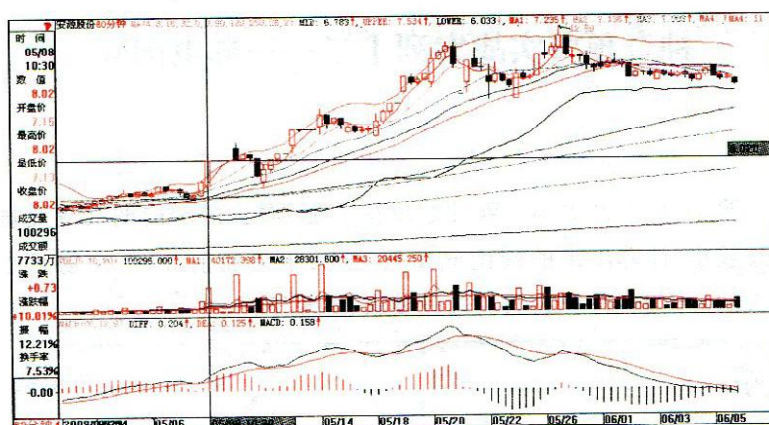
散户宝典



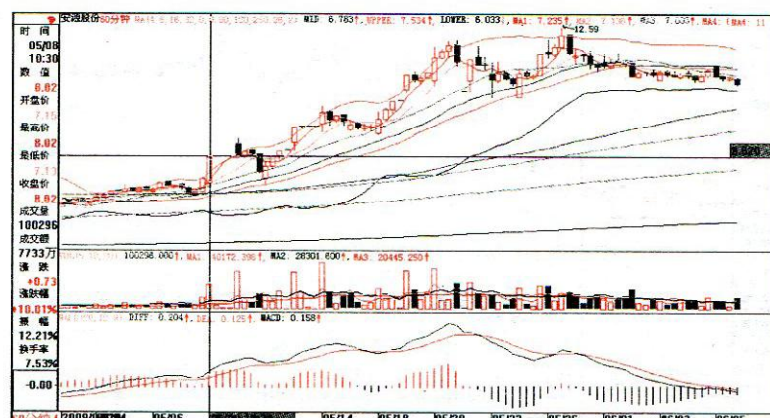
神
速
买
入



第四,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚从粘连开始发散,因为是刚刚发散,因此非常符合我们的选股要求(参见下图)。



第五,预警时,该股预警点离开 60 分钟均线系统中 MACD 金叉点只有 1 个单位,非常符合我们的选股要求。此股的特殊之处在于,MACD 是刚形成死叉后被强势打开的。这样的走势其实是短期强势的一种延续(参见下图)。

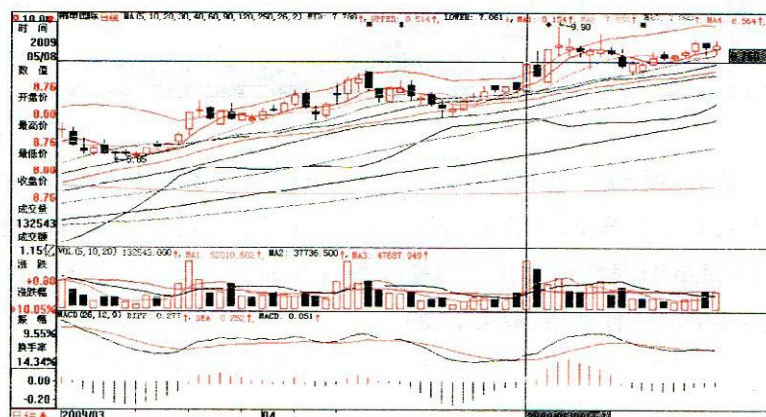


综合看,该股预警时其“4+1”条件,完全符合我们的买进条件。各项条件都是属于较为强势的,因此,我们做出了强烈买进操作。该股在小幅调整之后,立刻封死涨停,这样的走势在 A 股盘中经常会出现。当日收盘该股收益率为 4.84%。

神奇预警实战案例十二——郴电国际

600969 郴电国际于 2009 年 5 月 8 日 10:09:07 预警。

第一,该股开盘不久就开始放量上涨,而且由于前期其成交量一直较小,计算出来的理论成交量,远大于该股前 20 个交易日中最大的。因此,符合我们的选股要求(参见下图)。

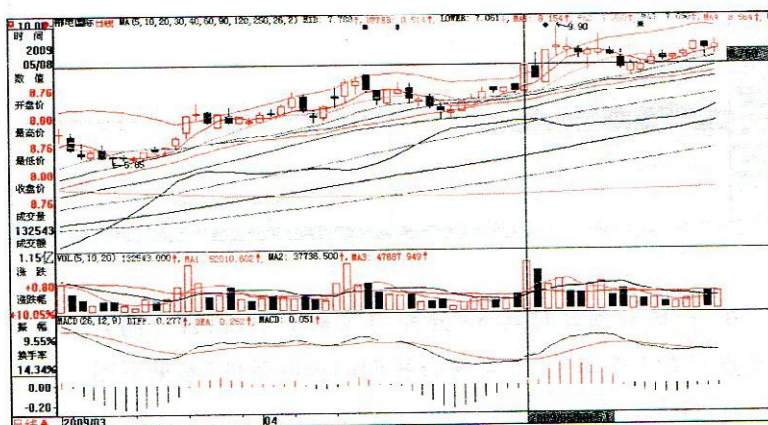


散户宝典

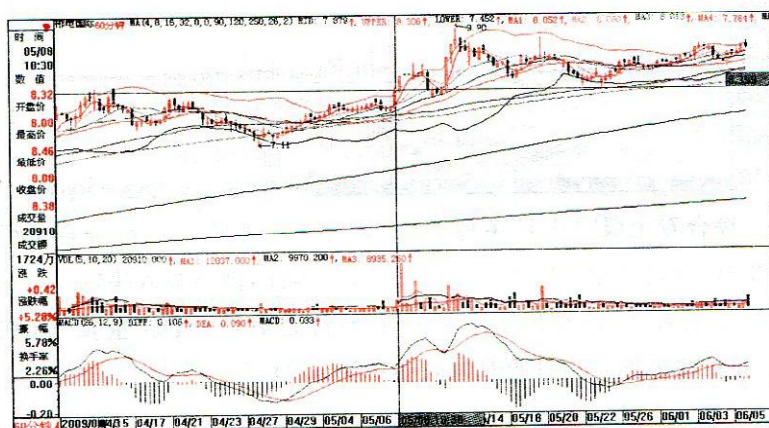


买入

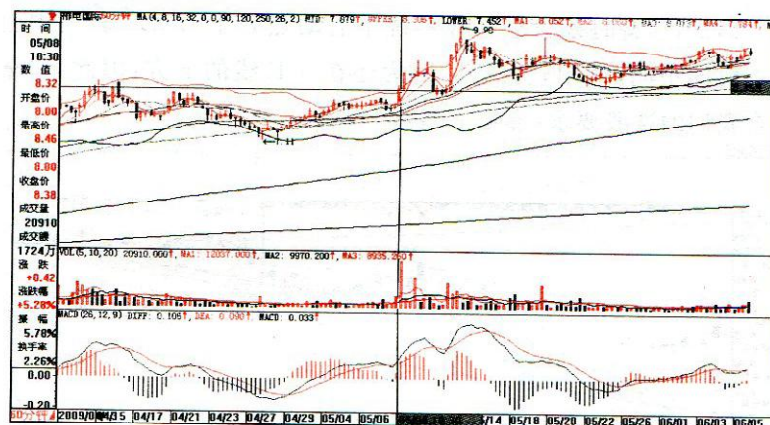
第二,预警时该股在日线系统中启动点处于 BOLL 轨道中轨和上轨的中间,靠中轨附近。因为还在 5 日线的下方,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



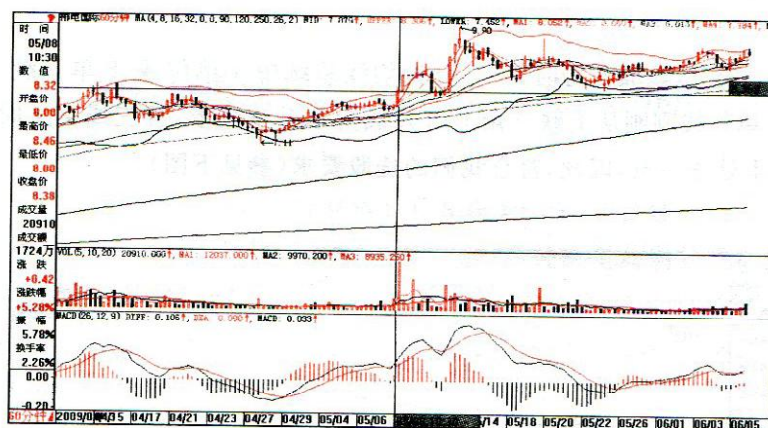
第三,该股预警时其 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚从下跌三角形打开成为上升三角形,且三线交叉时基本处于一点,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



第四,该股预警时其 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚从粘连开始发散,且三线前期粘连度很高,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



第五,该股预警时其 60 分钟均线系统中,预警点离开 MACD 金叉点只有 1 个单位,非常符合我们的选股条件(参见下图)。



综合看个股“4+1”条件,我们认为该股各项条件都符合选股的要求,而且其中几项条件都是较好的,因此,做出买入决定。

该股在 8.4 元下方作了一个平台之后,再度放量发力,在 11:38 封住涨停。当日收盘时收益率为 4.04%。

散户宝典

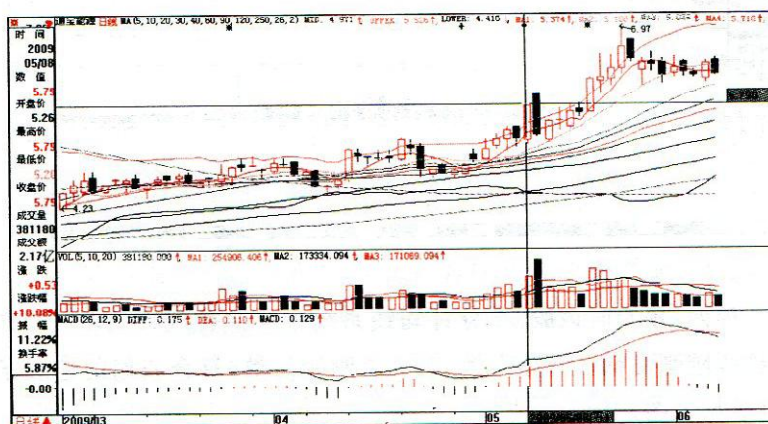


买入

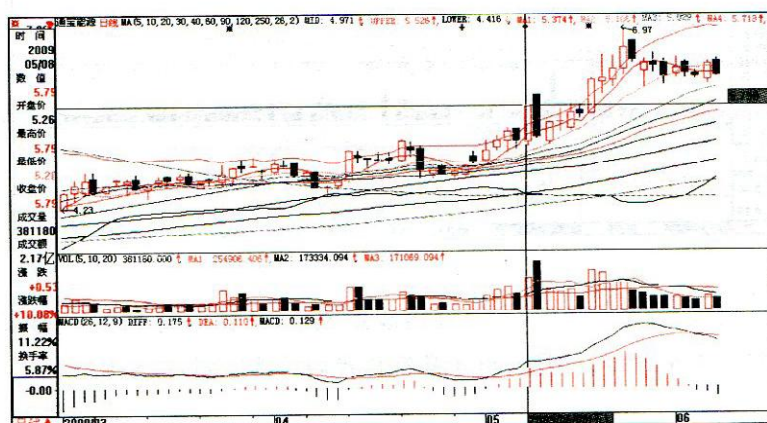
神奇预警实战案例十三——通宝能源

600780 通宝能源于 2009 年 5 月 8 日 10:13:53 预警。

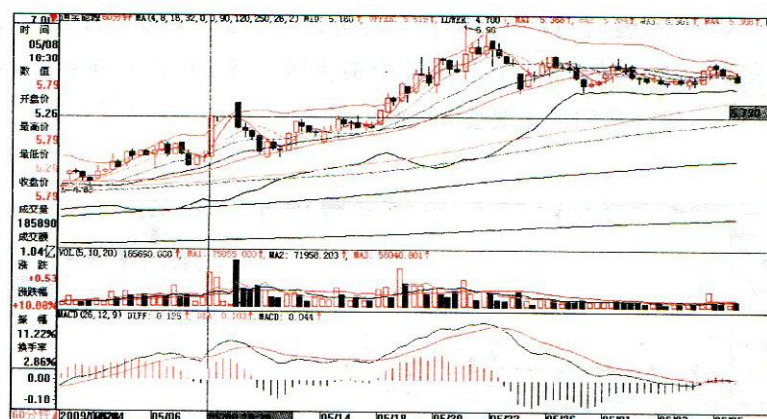
第一,预警时,该股出现了一波明显的放量。根据计算理论,成交量远大于其前 20 个交易日中最大的一个,并且上涨势头明显,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



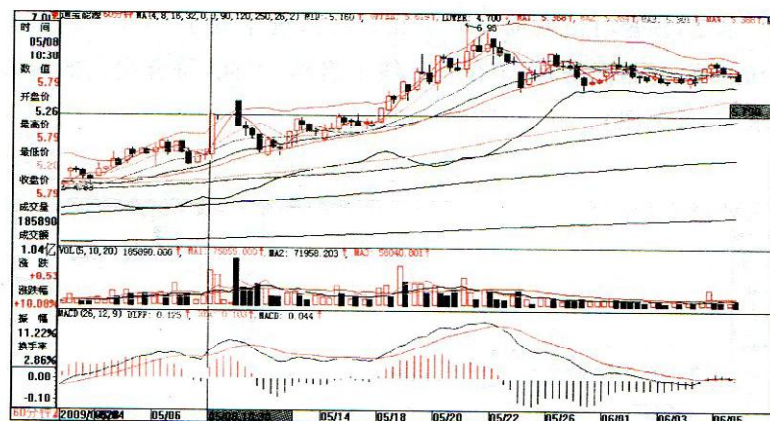
第二,预警时该股的启动点在日线系统中处于 BOLL 轨道中轨和上轨之间,但是,由于在 5 日线上启动,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



第三,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚完成上升三角形的构成,而且该三角形较小,符合我们的选股条件(参见下图)。

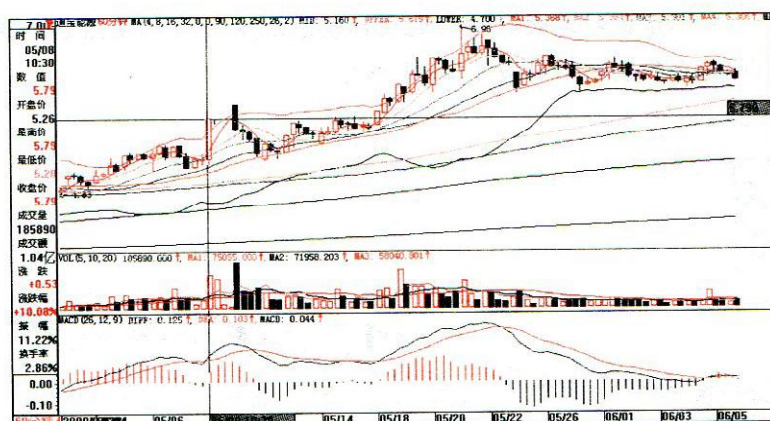


第四,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连开始发散,而且是刚刚发散,符合我们的选股条件(参见下图)。



第五,预警时该股 60 分钟均线系统中,预警点离 MACD 金叉点只有 1 个单位。因此,也非常符合我们的选股要求(参见下图)。

散户宝典
买入



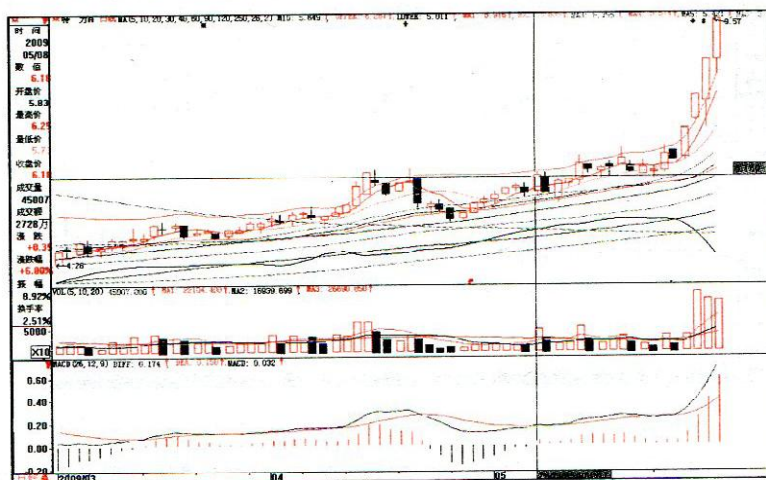
综合看该股“4+1”条件,完全符合短线选股的要求,而且其中有三项要求属于很好,因此,我们做出买进决定。

该股预警之后做了一个小幅调整,并再度放量发力封住涨停。当日收盘时收益率为 4.89%。

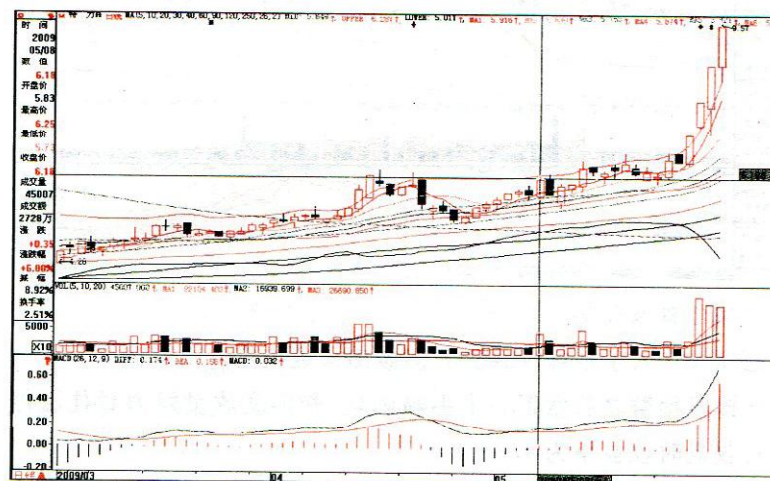
神奇预警实战案例十四——特力 A

000025 特力 A 于 2009 年 5 月 8 日 10:42:33 预警。

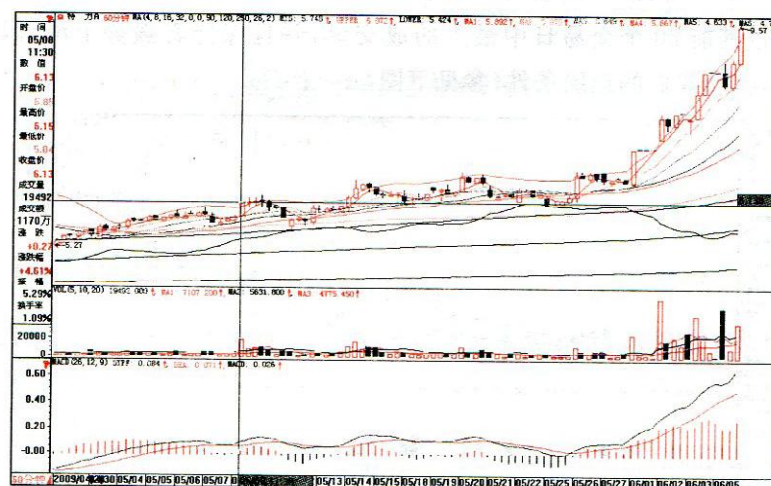
第一,预警时该股的成交量突然放大,根据计算理论,成交量超过其前 20 个交易日中最大的成交量,并且保持着强势上涨,因此,符合我们的选股条件(参见下图)。



第二,预警时该股启动点处在日线系统中 BOLL 轨道的中轨附近,符合我们的选股条件(参见下图)。



第三,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚完成上升三角形的构成,而且该三角形较小,符合我们的选股条件(参见下图)。



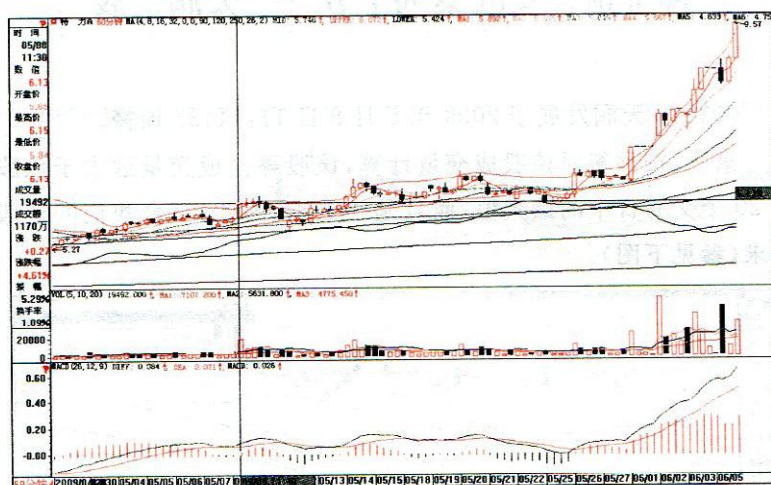
第四,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16

散户宝典

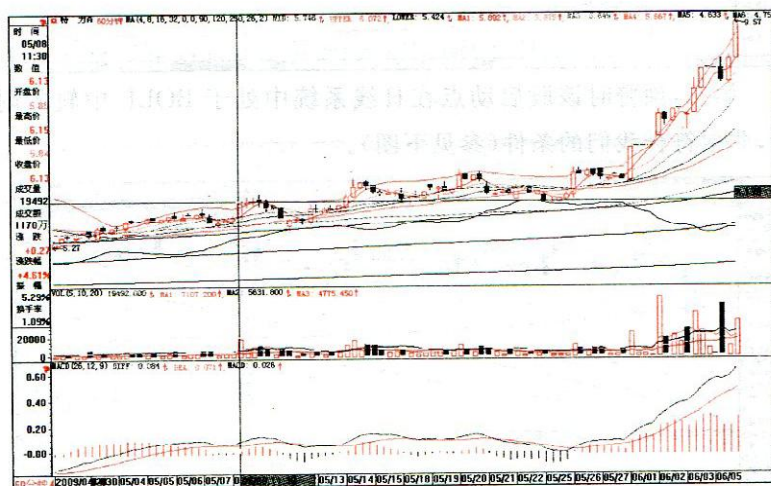


神买

单位线刚刚由粘连开始发散,符合我们的选股条件(参见下图)。



第五,预警时该股 60 分钟均线系统中,预警点离 MACD 金叉点只有 1 个单位,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



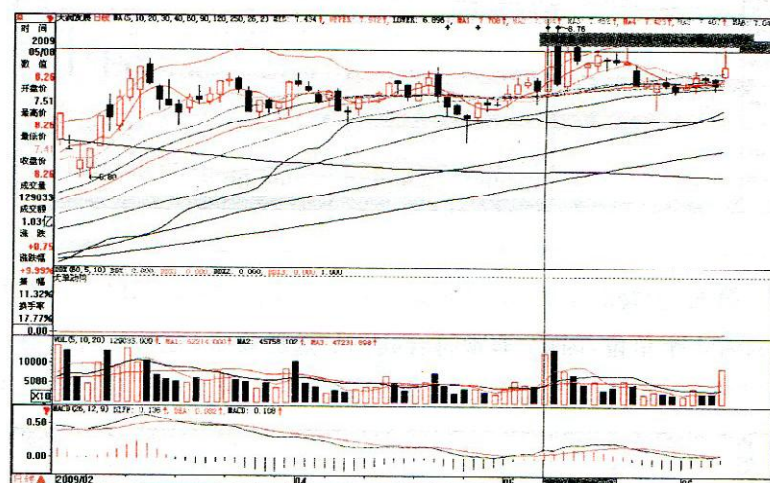
综合看该股“4+1”条件,完全符合我们的要求,而且其中有 5 项要求属于很好,因此,是最佳的买入时机。

该股全天震荡走好,当日收盘时收益率为 3.34%。

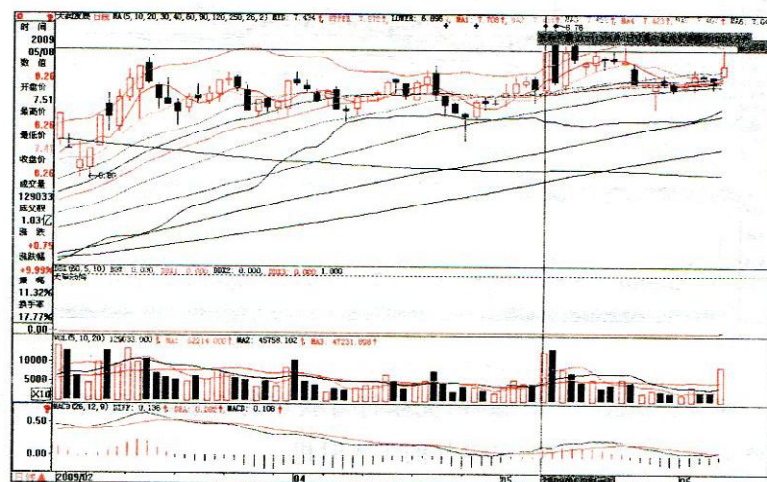
神奇预警实战案例十五——天润发展

002113 天润发展于 2009 年 5 月 8 日 11:14:37 预警。

第一,按预警时该股成交量计算,该股理论成交量远大于该股前 20 个交易日中的最大值,而且是在上涨,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



第二,预警时该股启动点在日线系统中处于 BOLL 中轨的附近,非常符合我们的条件(参见下图)。

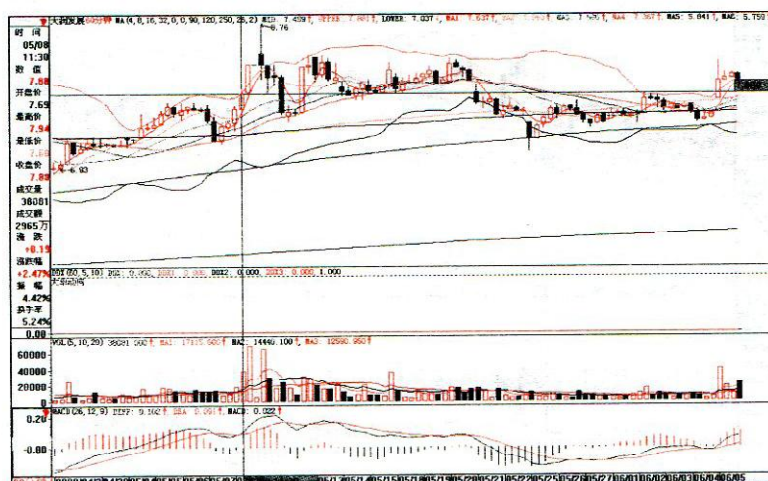


散户宝典

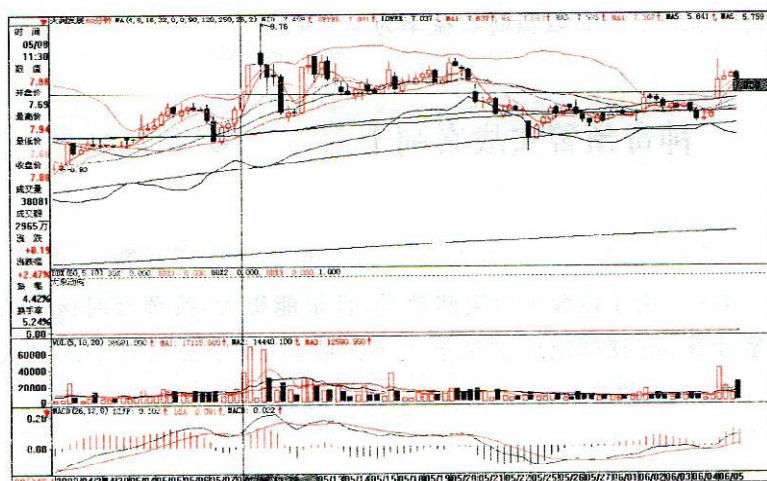


神奇买入

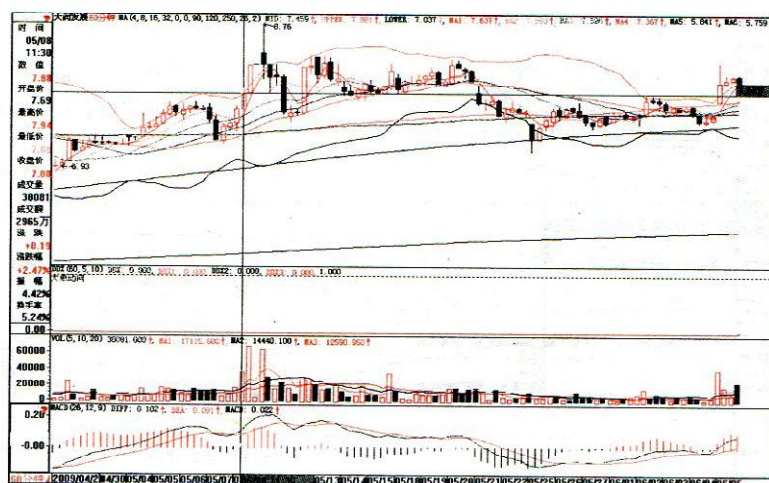
第三,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚完成上升三角形构筑,且该三角形几乎是一点,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



第四,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连开始发散。由于前期这三条线粘连度很高,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



第五,该股预警时,其预警点离开 60 分钟均线系统中 MACD 金叉点只有 1 个单位,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



散户宝典

综合分析该股的“4+1”条件,其中 5 项都属于调整中较好的,因此,该股为较符合我们所有条件的个股,因此,此时是坚决买进的操作点位。

该股在午后经过 15 分钟平台整理之后,突然再度发力,并牢牢封住涨停。当日收盘时收益率为 5.9%。

神奇预警实战案例十六——国兴地产

000838 国兴地产于 2009 年 5 月 8 日 13:08:57 预警。

第一,由于该股午后突然放量,且量能很大,按预警时该股成交量计算,该股理论成交量远大于该股前 20 个交易日中的最大值,而且上涨趋势很好,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



买入



第二,预警时该股启动点在日线系统中紧贴 BOLL 中轨,也符合我们的选股条件(参见下图)。



第三,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚完成上升三角形构筑,且该三角形几乎是一点,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。

神奇预警实战案例解析



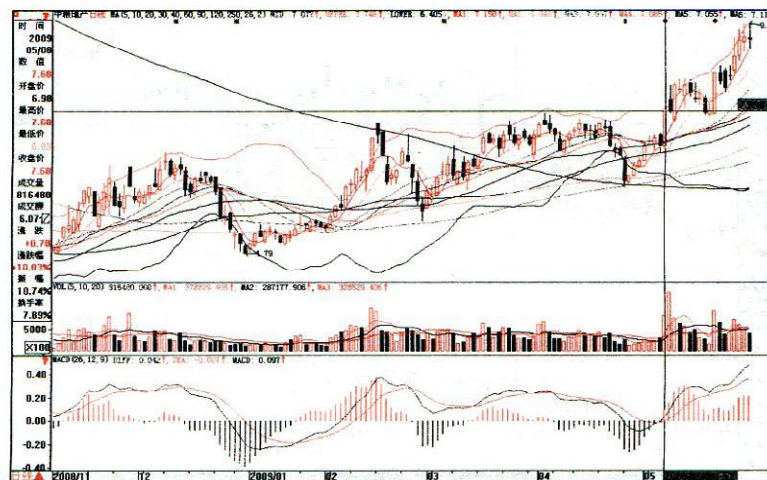
根据该股“4+1”条件分析,其所有条件都非常符合我们选股的条件,因此,是短线买进的最佳时机。

该股预警后一路上攻,在作了 20 分钟平台整理之后再度放量,并牢牢封住涨停。当日收盘时收益率为 6.29%。

神奇预警实战案例十七——中粮地产

000031 中粮地产于 2009 年 5 月 8 日 13:25:50 预警。

第一,由于该股前期量能一直较小,午后放量之后,按预警时该股成交量计算,该股理论成交量远大于该股前 20 个交易日中的最大值,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



第二, 预警时该股启动点处于日线系统中 BOLL 轨道中轨的下方, 因此, 非常符合我们的选股要求(参见下图)。

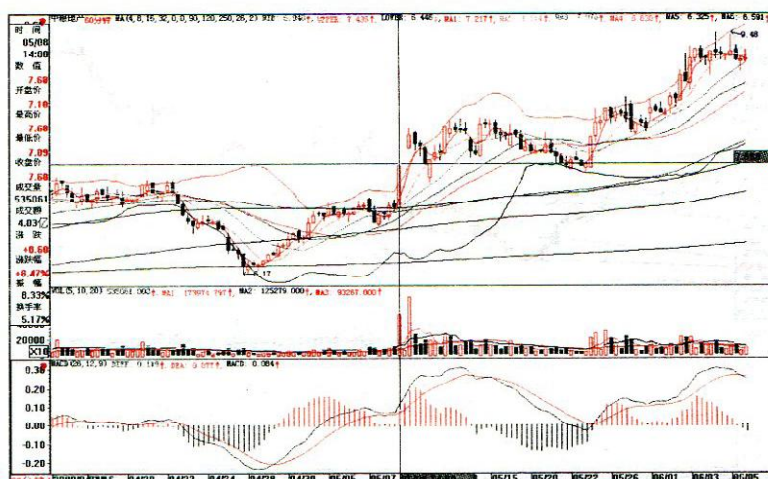
散户宝典



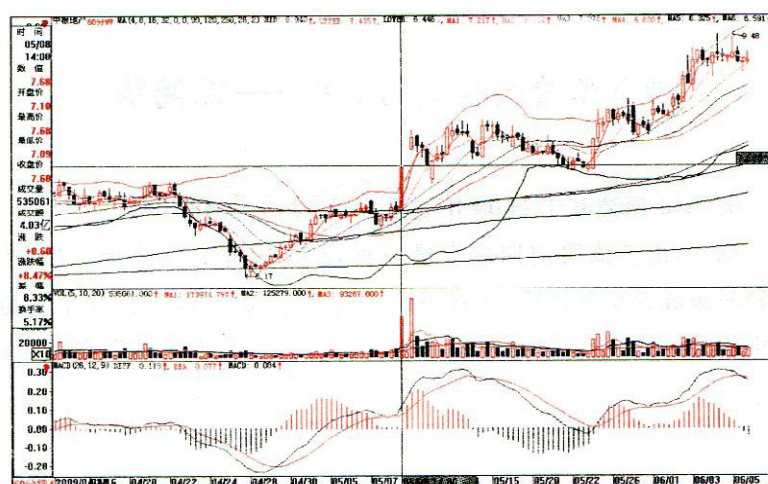
买入



第三, 预警时该股 60 分钟均线系统中, 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚完成上升三角形构筑。由于该三角形非常小, 因此, 完全符合我们的选股要求(参见下图)。



第四,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连开始发散,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



第五,该股预警时,其预警点离开 60 分钟均线系统中 MACD 金叉点只有 1 个单位,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



根据分析该股“4+1”条件,该股完全符合我们短线选择买进的条件,因此,此时是做出买进决定的最佳时点。该股预警后作了一个小平台之后,继续发力上行封住涨停。当日收盘时收益率为6.67%。

散户宝典

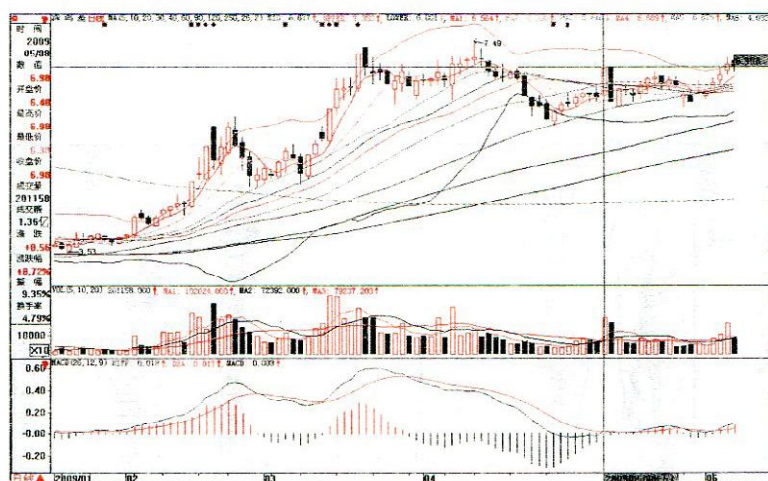


买入

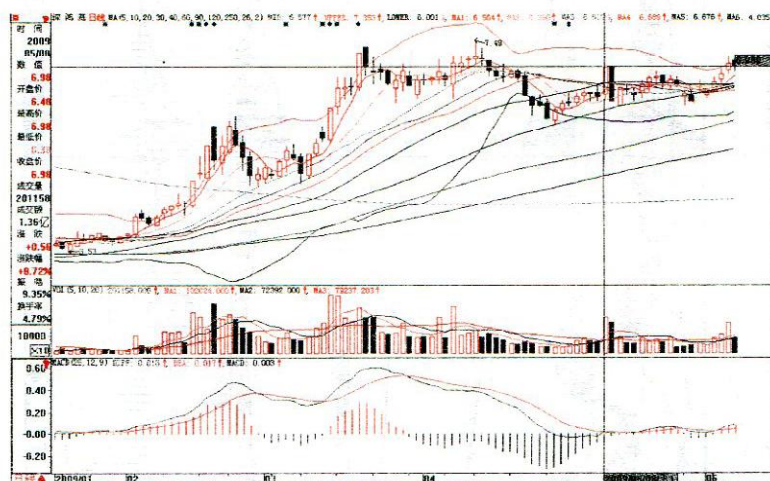
神奇预警实战案例十八——深鸿基

000040 深鸿基于2009年5月8日13:36:17预警。

第一,由于该股前期成交量一直较小,因此突然放量之后,按预警时该股成交量计算,该股理论成交量远大于该股前20个交易日中的最大值,而且上涨趋势很好,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



第二,预警时该股启动点处于日线系统中 BOLL 轨道中轨的下方,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。



第三,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚完成上升三角形构筑。由于该三角形非常小,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。

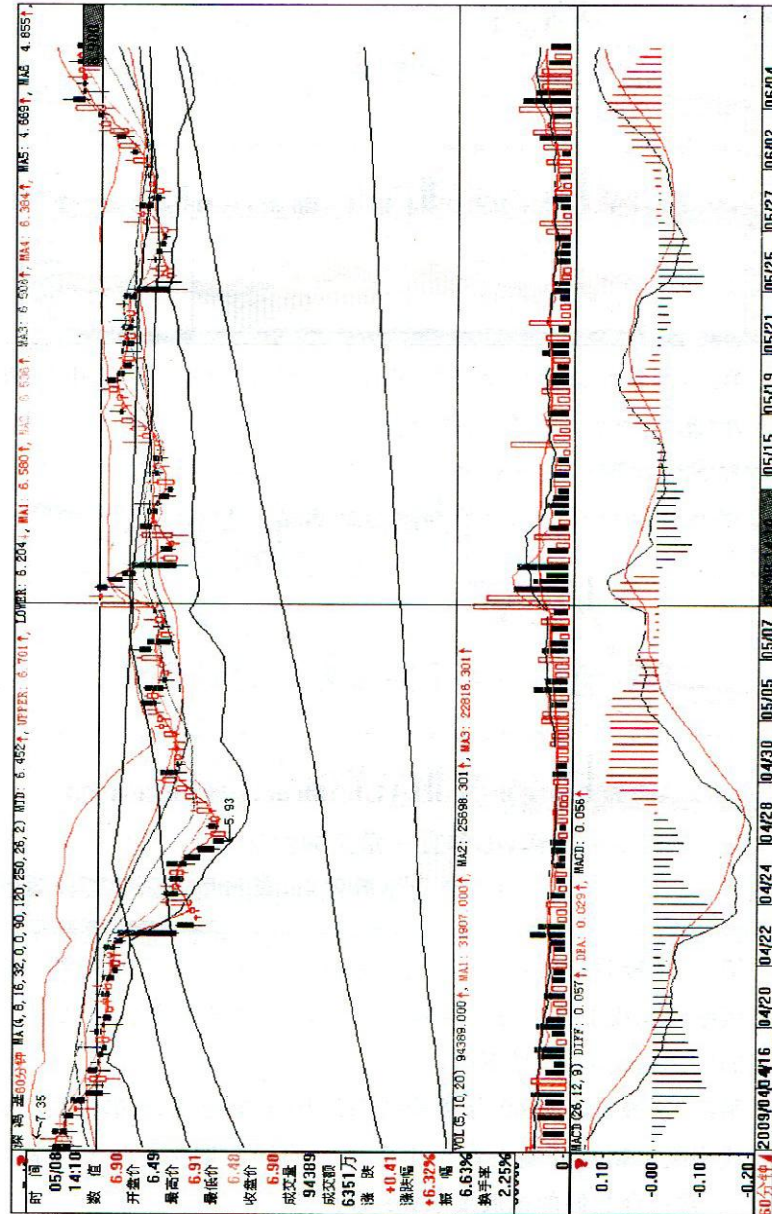
第四,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连开始发散。由于这些均线前期粘连度非常高,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。

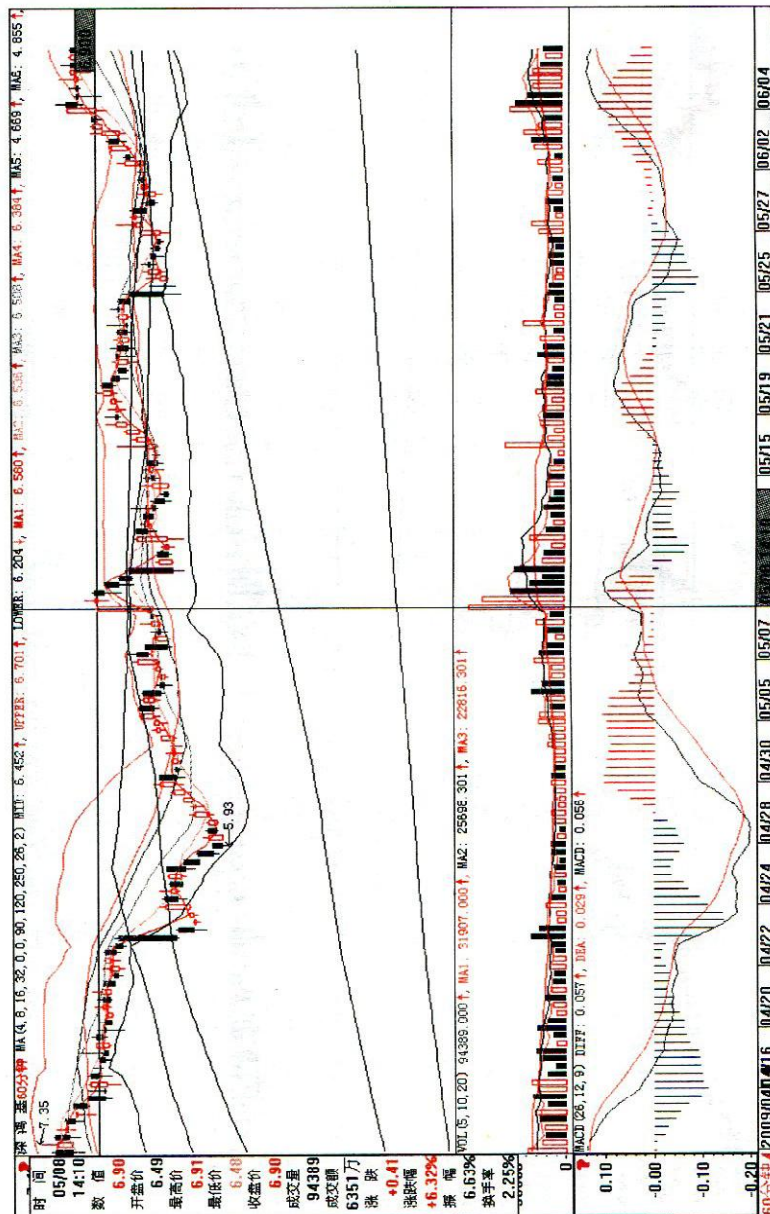
第五,该股预警时,其预警点离开 60 分钟均线系统中 MACD 金叉点只有 1 个单位,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。

散户宝典



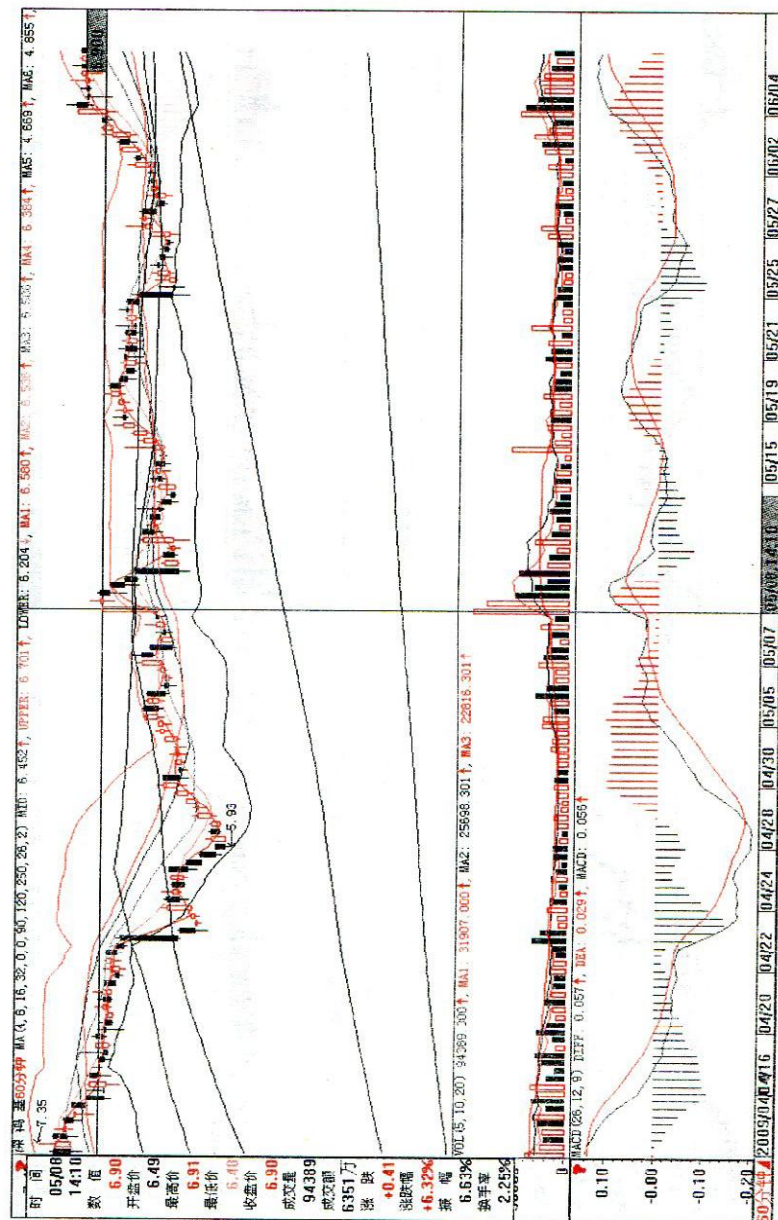
神 司
买 入





神奇预警实战案例解析

散戶室



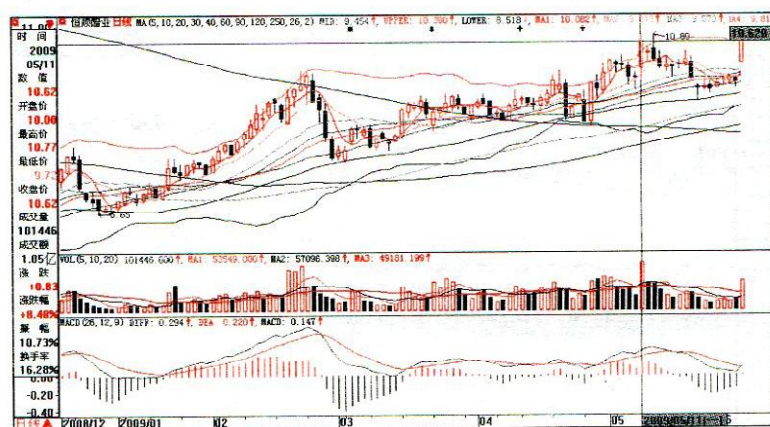
根据该股“4+1”条件的分析,我们认为该股完全符合我们短线选择买进的要求。

该股预警之后一路震荡上攻,最后当日收盘时收益率为4.8%。

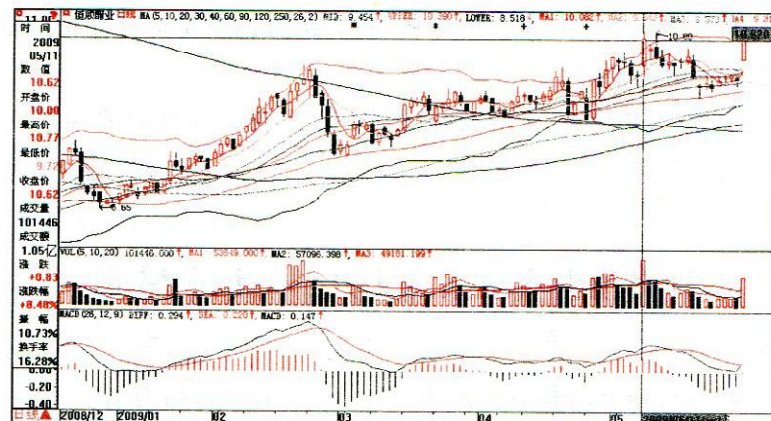
神奇预警实战案例十九——恒顺醋业

600305 恒顺醋业于2009年5月11日14:41:45预警。

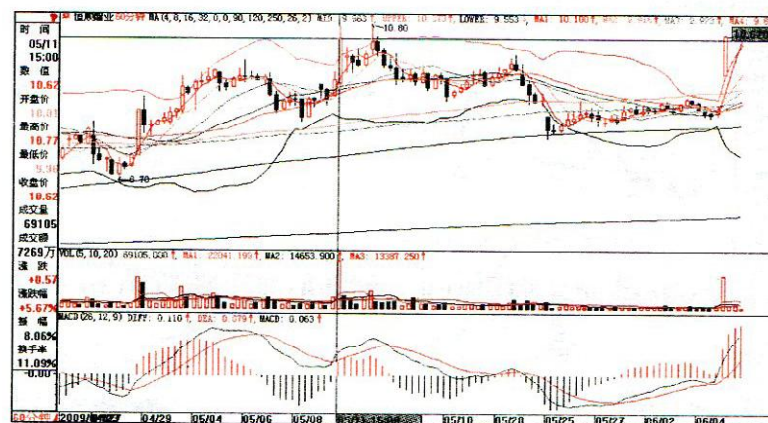
第一,由于该股前期成交量一直较小,因此,按预警时该股成交量计算,该股理论成交量远大于该股前20个交易日中的最大值,而且该股在指数节节下落的过程中依然逆势上涨,强势特征明显,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



第二,预警时该股启动点在日线系统中处于BOLL中轨的附近,而且是在10日线附近,非常符合我们的选股条件(参见下图)。

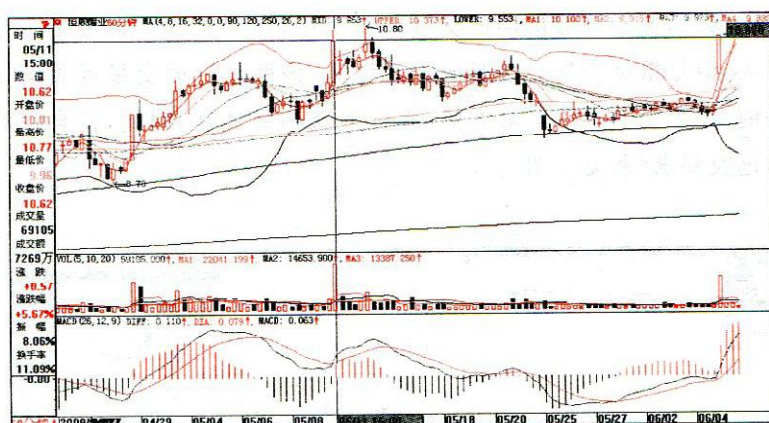


第三,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚完成上升三角形构筑。该三角形形态非常小,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。

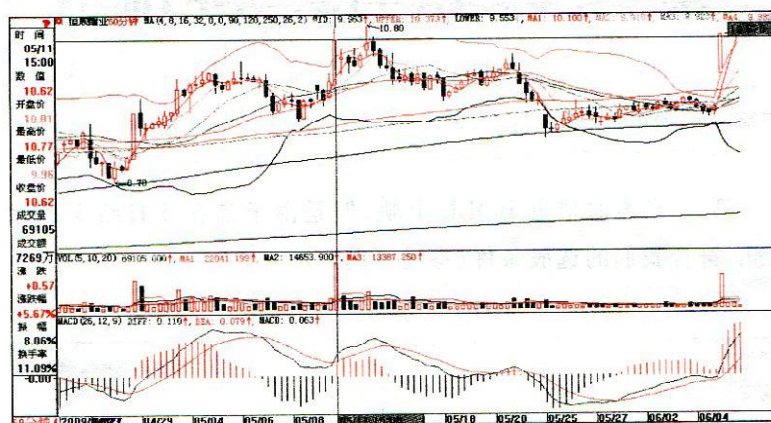


第四,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连开始发散。由于前期这三条线粘连度很高,因此,非常符合我们的选股要求(参见下图)。

散戶寶典
神買



第五,该股预警时,其预警点离开 60 分钟均线系统中 MACD 金叉点只有 1 个单位,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



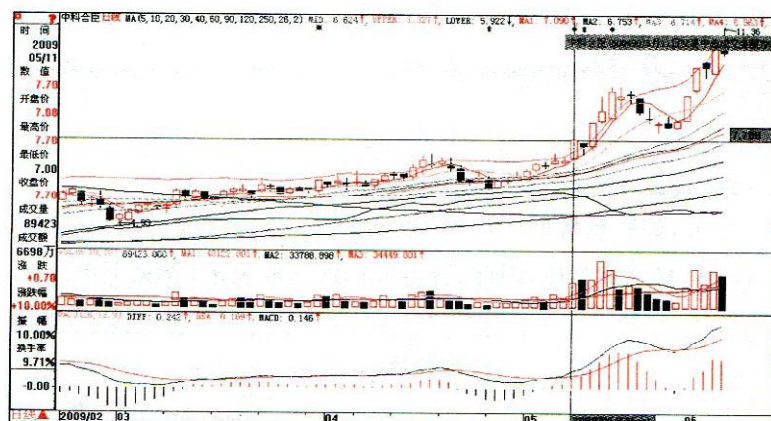
综合分析该股的“4+1”条件,其中 5 项都属于调整中较好的,因此,该股是较好地符合了我们所有的选股条件。

该股突然放量之后,作了一个很小的平台之后便直奔涨停。最后,虽然受两地指数快速跳水拖累打开了涨停板,但是其在指数大跌的情况下依然能够逆势涨停,显示出了主力做多的决心。最后当日收盘时收益率为 2.6%。

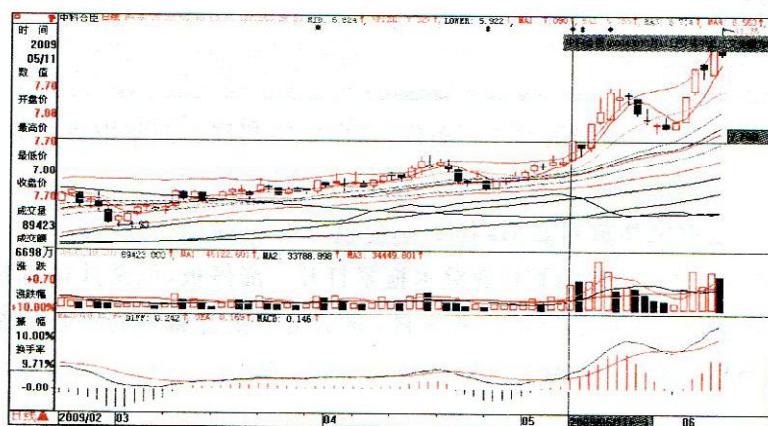
神奇预警实战案例二十——中科合臣

600490 中科合臣于 2009 年 5 月 11 日 11:21:35 预警。

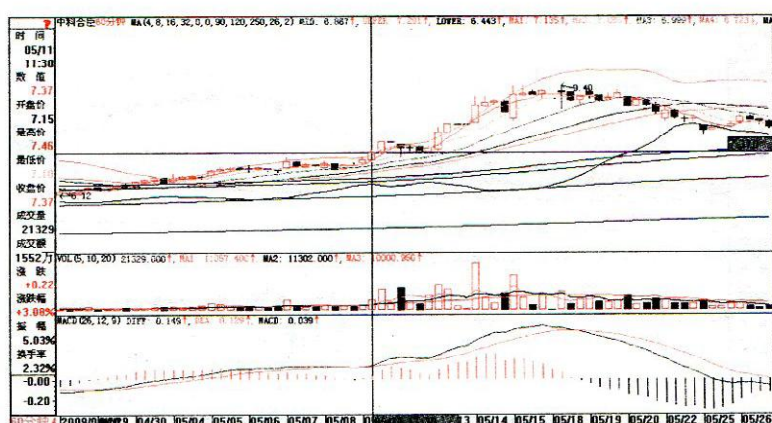
第一,由于该股前期成交量一直很小,虽然其预警时放量不是很大,但是根据预警时该股成交量计算,该股理论成交量远大于该股前 20 个交易日中的最大值,而且上涨趋势良好,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



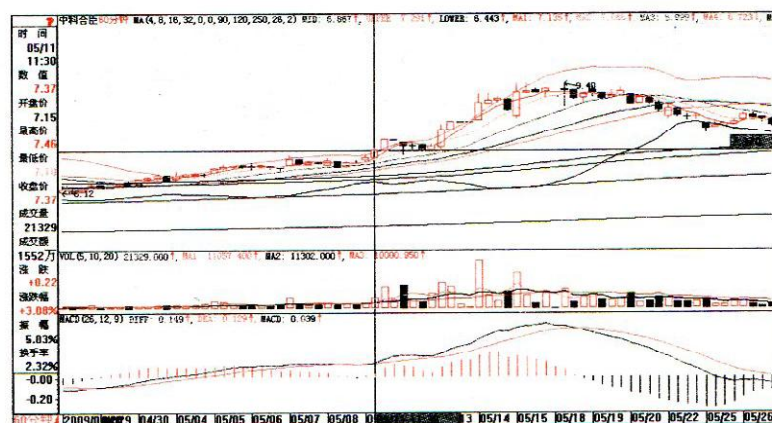
第二,预警时接近 BOLL 上轨,但是由于是在 5 日线下启动,因此,符合我们的选股条件(参见下图)。



第三,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线在 16 单位线上方交叉,这是上升三角形中的一个特例,属于强势范围。因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



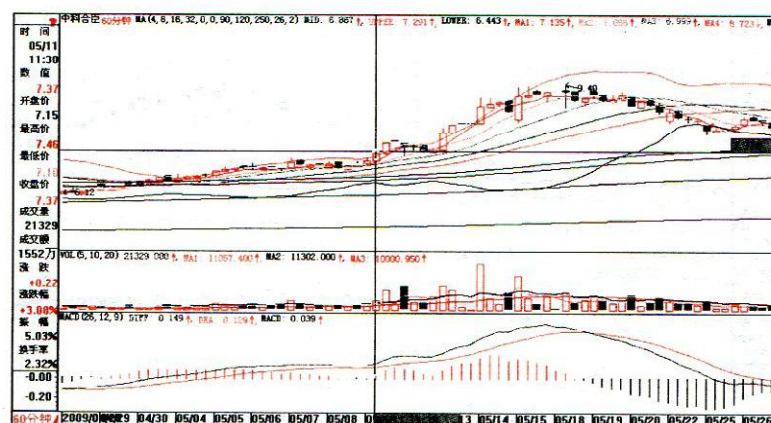
第四,预警时该股 60 分钟均线系统中 4 单位线、8 单位线、16 单位线刚刚由粘连开始发散,因此,符合我们的选股要求(参见下图)。



第五,该股预警时,其预警点离开 60 分钟均线系统中 MACD 正好成金叉点,因此,符合选股要求(参见下图)。



奇人 神买



该股预警后在 7.35 元附近作了一个横向休整,13:21 分开始一路上攻封住涨停。当日收盘时收益率为 3.77%。

附 录

楚风上证系列博客精选

“他山之石，可以攻玉。”通过学习楚风上证博客文章(部分)，读者可以掌握一些操作理念。

天下熙熙，皆为利来

古人云：“天下熙熙，皆为利来；天下攘攘，皆为利往。”

的确没有错，每一个参与资本市场投资的人都是想来挣钱的。然而，很多人在投资的实际操作过程中却并没有严格按“挣钱”这两个字的意思来操作。

一般来说，表现不佳的股民（散户）可以分为三类。

一是来做股东的。

对于绝大部分投资者来说，到股市中来是希望自己通过股票价格的起落来争取差价的，但是，却有那么一部分人不是。

他们抱着所谓价值投资、长期投资的理念到股市里来是来做股东的。一旦买进一个股票以后，就不管了。涨也好跌也好，他们只是观望，总以为时间就一定能换来好的收益。

而结果往往和他们的希望相反。投资收益在一次次的起起落落中也一样起起落落。最终，很长的投资时间换来的往往是非常微薄的收益，甚至是亏损。

二是来找“对象”的。

他们在市场中往往只关注几个个股，来回不停地在这几个个股中运作。他们的理由是因为对这几个个股熟悉或者是有感情，所以喜欢来回做它们。

这样操作的结果是当这些个股业绩表现良好、是市场热点的时候，投资者收益还不错。但是，当这些个股业绩表现不佳，或是沦为市场冷门的时候，投资者就会错过很多本可以收益的机会。

三是为了来过瘾的。

这部分人每天忙于买卖股票，好像一天不买卖股票就不是一个股民一样。买卖股票的时候缺乏分析、判断，往往是凭兴趣、凭感觉去买卖的。

在一次次的无谓的操作中，这部分投资者的股票越来越多，而资本却是越来越少。

作为一个中小投资者，来到股市的目的一定要明确，那就是为了获取收益而来的。

但是,在目前这样一个市场中,长期持股并不是一种理智的操作。而专一于几个个股的操作也是不可取的。只有在市场的波动中抓住机会、躲避风险,把到手的收益转化为实实在在的收入,才是有效的操作方法。

通过股票价格的变动来获取收益的操作,才是每一个中小投资者最根本的目的。

搞清楚了以上这些问题,我们才能比较好地去执行我们的操作要求,比较好地去进行我们的投资工作,并在投资中去获取真正的收益。

熊市操作三绝招

近期的股市一跌再跌,一个又一个平台成为高台。而一次次的跳水使得广大股民的资产大幅缩水。面对着漫漫不知何处是底的市场,看着不断萎缩的资产,很多投资者无奈、迷茫、绝望。

现在的股市已经到了最为艰难的时刻,股民朋友该怎样去度过这段最为艰难的日子?这也许是很多投资者最为关心的问题。

其实股市大跌是坏事也是好事。因为大跌只对仓位比较重的投资者是一种杀伤,但是对于仓位比较轻的投资者或者是空仓的投资者来说,不仅不是伤害反而是一种机会。

因为大跌之后多多少少会出现一些技术反弹,如果这样就给前期空仓的、仓位比较轻的投资者带来了很大的搏击短线的机会。

对于目前这样艰难的市场,笔者以为主要有三种操作方法,不仅可以使自己躲避不必要的风险,同时可以使投资者不错过场内出现的机会。

方法一:阶梯撤退法

阶梯撤退法就是以均线为上下顶、底,不断做后退操作。即在上一个均线反弹卖出股票,在跌破 BOLL 轨道下轨之后,在反弹中买入。再到上一条均线卖出,如此不断重复操作。这样不仅可以不断摊低自己的成本也可以在运动中不断躲避自己的风险。但是前提必须是职业股民,如果不是职业股民,那么进出点的把握就会比较难。

散户宝典



买入

方法二：分段吸入法

对投资者来说每次大跌之后总会有反弹的机会，但是不一定是第二日就反弹，跌要有一个过程。当市场跌至无量之后，对于一些业绩面较好、市盈率较低的个股可以做分段买进，即今日买进仓位的20%，明日冲高卖出。如果不冲高继续下跌，则再补仓位的20%。只要仓位中的20%收益了，就坚决卖出了结。不贪图收益多少，只求挣点生活钱。如果出现大反弹，则坚决卖出所有股票。这种方法的关键在于只在跌无可跌中买进股票，不追涨。

方法三：彻底观望法

市场不好，休息也是一种战术，一种躲避风险的战术。对于大部分投资者来说在市场走弱的情况下，应该用的是这样的方法。

如果你没有很好的短线技术，也没有很好操作心态，那么，彻底观望法是熊市中最好的操作。不理睬利好利空，只要短线和中线均线系统不走好就坚决观望，不要怕踏空。其实散户没有踏空。6000点，你也可以买卖股票，也有挣钱的机会。关键是要懂得了结。当短线均线系统走坏的时候，坚决回到观望状态是这种操作方法的关键。

股市有牛有熊其实很正常，市场是没有对错的。有对错的，只是你的操作。牛市要熬，熊市要跑，盘整市要跳。如果违背了这三大操作原则，那么，经常会出现牛市和你无缘，熊市亲亲密密，盘整劳心伤神的结果。

面对目前这样一个疲软的市场，持股显然是不聪明的操作，市场反弹做短线，市场不好空仓观望才是正确的操作。那种每天想天上掉下反弹，管理层半夜出利好都是错误的、不切实际的。

如果投资者能按照自己的实际情况，在以上三种操作法中寻找一套适合自己的操作方法，那么，面对目前股市最艰难的日子还是会有好信心的。输钱可以，不要坏了心态，输钱可以挣回来；输了心态，就是以后有机会你也不会有好的收益。

把鸡蛋放在一个结实的篮子里

经常遇到这样的股民，请您帮我分析分析我的股票好吗？然



后拿出一大堆的股票来。不是我不愿意给大家做这样的分析,只是我觉得奇怪,为什么买那么多股票?我记得最多的一个人,不到10万元的资金,竟然买了17只股票。

“不要把鸡蛋放在一个篮子里。”这句话一定是很多投资者进入股市老股民提醒的第一句话,言下之意是不要把风险集中在一个股票上。

市场操作真是这样吗?并非如此。不愿意把鸡蛋放在一个篮子里,是因害怕篮子不结实。把鸡蛋放在多个篮子里,难道就一定保险吗?

其中选择篮子的工作非常重要,关键在于眼光。我们有很多投资者在买卖股票的时候,不太愿意作严谨的分析,往往是想当然,所以,总觉得什么样的篮子都不安全。

不要把鸡蛋放在一个篮子里有什么错呢?

首先,人的精力不够。我们很多投资者是上班族,炒股只是其第二甚至第三职业。你想想看,一个人能有那么多的精力去把什么都做好吗?即使你是一个职业股民,照顾这么多股票你不觉得累吗?又是分析基本面、分析股东进出、看技术指标。你不是圣手,可以一看就明白,那么就得花很多的时间和精力去研究、分析。股票多了你吃得消吗?这样就会造成分析简单、判断急躁、操作武断,导致操作频频失误。

其次,收益不好。我们都知道股市上涨下跌,不是“一二一”的游戏。不会大家一起涨,大家一起跌。你涨我跌,你跌我涨是很正常的是事情。那么你那么多股票,今天这个涨了,那个跌了。明天那个跌了,这个涨了。即使你抓住了几个黑马,但是如果其他股票表现不好,结果还是不会有好的收益,甚至还会亏损。这样的操作是毫无意义的。

最后,不容易操作。因为你关注的股票多了,注意力势必就分散。每个股票的买卖点的选择就会比较匆忙,从而造成自己操作的失误。

怎么弥补鸡蛋放在多个篮子里的不足呢?很简单,就是把鸡蛋放在一个结实的篮子里!

第一步你要认真选择篮子了,不要盲目或想当然去选。要严格、

仔细地去挑。挑一个结实的、能承受所有鸡蛋的篮子,把鸡蛋安全地放进去。因为你选的是一个篮子,你可以有更多的时间、精力去做好这项工作。这样挑选出的篮子就会相对安全,而不是连自己都吃不准的。

觉得没有符合要求的篮子就是把鸡蛋放地上也不要放篮子里去。千万不要勉强自己,硬把鸡蛋放到不安全的篮子里去。

第二步呵护好篮子里的鸡蛋。因为所有鸡蛋在一个篮子里,你没有必要东看看西瞅瞅,要集中精力看好篮子里的鸡蛋。万一有什么突变,也可以第一时间去解决它,而不是像多个篮子时候那样手忙脚乱。

第三步卖出鸡蛋。我们所有人最后的工作,都是卖出鸡蛋。完整地找个好价钱卖出鸡蛋,并不是件很难的事情。只要你心平,不一定要买个高价就不会出太多的问题。防止像以前那样卖这个买那个,卖那个买这个了。

总而言之,把鸡蛋放在一个结实的篮子里比把鸡蛋放在多个篮子里安全性提高了,操作简单了,收益也稳定了。

工欲善其事,必先利其器

这句话的意思是,如果想把一件事情做得更好,那么你首先要把你手上的工具准备好。

股市火了,很多人蜂拥而来,仿佛一夜能爆发成财主。到股市来投资,这些人钱是准备好了,但是你的工具准备好了吗?有些会回答:准备好了呀,我的电脑是双核的,分析软件是几万元一套的。

我想问的是你对证券市场有多少了解?对证券投资有多少了解?对证券投资技巧有多少了解?对证券投资理念有多少了解?估计能回答上来的人就不多了。

股市像流水,无常态。在不同的时间、不同的环境下其表现不尽相同,有时候甚至是完全相反的。这就是2004年为什么大跌,而到了2006年,股票还是那个股票,业绩还是那个业绩,股票的价格却发生了天大的变化。

拿着你的高级电脑、高级软件就一定能战胜市场了吗?别忘

了,股票最后的操作不是电脑、软件,是人!

拿着一种固定不变的东西去测量千变万化的股市,这就好像拿着一把直尺去测量水的形状一样滑稽可笑。

我们讲的工具不是具体物件,那种拿固定的物件就认为是“利器”的朋友,一定是受到不正确宣传的蛊惑。我们讲的“器”是对证券市场基本知识的了解,对证券投资的了解,对证券投资技巧的了解,对证券投资理念的了解。

综观国际国内投资市场,但凡成功人士,无一不是靠先进的电脑、高价软件来实现自己的。他们靠对市场的正确的认识、正确的投资理念、良好的投资技巧以及稳定的投资心态来实现自己的成功的。

其实证券投资是一门非常严谨的科学,其涉及的面之广、之宽,是常人所不能想象的。要想完成真正意义上的投资,并产生可观的收益,也绝非很多人想象的那样只有买进卖出那么简单。需要综合的分析、判断,需要用很科学的态度去面对。

很多证券投资者,做了许多年了,但是对证券市场的一些最基本的知识都没有掌握,更不要谈投资方法、投资策略、投资理念、投资技巧了,所有的操作完全是凭感觉在进行,凭兴趣在操作。

记得电影《大清炮队》最后有这样一组画面:一群清兵拿着长矛,向手持步枪、大炮的洋鬼子发起了冲锋。一波一波倒下,一波一波前赴后继。现在我们很多投资者就像影片中的这些清兵,手持简陋的武器(有的人连武器都没有)却在股市中与武装到牙齿的机构在博弈。谁胜谁负还要去猜测吗?

要想在股市中立于不败之地或小有成就,必须认真学习、不断提高自己对证券市场的认识,提高自己的操作理念、操作技巧。对那些做股票不需要学习的观念要坚决抛弃,只有不断学习,才能不断提高自己的战术水平,才能在股市中成为强者。

像保护眼睛一样保护你的资金

问:“10万元,如果下跌10%还有多少?”答:“9万元。”

问:“那么从9万元再回到10万元,要上涨百分之几?”答:

散户宝典



买入

“11.11%”

再问：“10万元，如果跌到5万元，下跌了百分之几？是不是很容易？”

答：“跌50%，很快，很容易，也很常见。”

问：“那么从5万元再回到10万元，要上涨百分之几？难度是不是很大？”

答：“要抓一个上涨100%的股票，难度很大。”

在和股民朋友交流的时候，这是我经常给大家提的问题。一开始的时候，很多交流的朋友会有疑问，楚风不给我们讲股票，问我们这么小儿科的问题。但是，后来都会慢慢明白了我小儿科问题中的深刻含义。

像保护你的眼睛一样去保护你资金的安全，这就是资本游戏的最为重要的东西。

什么是资本游戏？简单地讲，就是投入资本、产生收益的过程。那么，在这个过程中，资本的多少是你收益的关键。没有了资本，那么，游戏再精彩都将与你无关。

例如，某君前几年入市的时候有50万元。经过多年的亏损，到2005年6月的时候只剩下了8万元。后面的行情很好，但是因为其资金有限，连续做了几个很牛的股票才回到34万元。

应该讲在这一轮的行情中，收益325%算是很不错的战果了。但是因为其以前亏损太多，面对机会他也只能是捞点本钱回来。如果当时能坚决规避风险，即使只保住45万元，那么，收益为325%，其总资金将达到146.25万元。这是他最先投资的2.925倍。

很多投资者，喜欢冲。在投资的时候往往把好的想得过多，坏的因素考虑不足。急于求成，遇到风险不会合理躲避。结果本来就不多的资金在一而再、再而三的亏损中不断消耗，在不是机会的市场中不断消耗。结果真正机会来了，他们却没有钱了，只能看着别人大口大口地吃肉。

在任何时候都要懂得控制风险，保护好资金的安全。笔者一直坚持的就是这样的操作理念：不是我能确定的机会，坚决不做；不是我能确定的个股，坚决不买。我可以不挣钱，但是，我一定不

能亏钱。我可以浪费很多机会,但是我绝对不去冒险。

因为深深地懂得资金对一个资本游戏者的重要性,没有资本你就失去了参加游戏的权利。

现在再回过头来看看最上面的问题,还有谁会觉得我提的问题很幼稚? 很傻吗? 作为一个资本游戏者,你一定要记住:你的眼睛对你有多重要,那么资金的安全就同样有多重要。

千万不要在盲目的操作中、在贪婪的心态下、在追求刺激的冲动中去消耗你的资金。消耗你的资金,等于在消耗你的生命。

作为一个资本投资者,如果你自己在消耗自己的资金,那么这和慢性自杀没有什么区别。

风险如影随形

不是昨天出现调整了才知道要注意风险,其实不仅仅做股票,做任何投资,风险都是随时存在的,时刻都会出现在你的面前,只不过你没有感觉到罢了。

作为一个成熟的投资者,任何一次的投资都应该是深思熟虑的。绝对不可以,今天一个主意明天一个意见。你想想,如果你当初的操作都不知道后面大概会有什么样的结果,那么你去做它干什么? 这样的操作和赌博又有什么区别? 我们要进行操作,就必须有充分的理由和确切的事实依据,而且要预测后面一段时间会怎么发展。如果做不到,那么我们还是坚持坚决不去操做。像这样今天涨明天跌地去猜测市场,那是绝对要不得的。

风险其实一直盯着你,指数好难道你手中的股票就一定也涨吗? 指数跌你的股票又会怎么样呢?

证券投资与赌博

很多投资者喜欢把证券投资和赌博混为一谈,特别是对证券投资没有很好的理解的朋友更是这样。谈证券投资必谈赌博,因为在他们的心目中证券投资和赌博是一个概念。

正因为如此,生活中的人群也形成了两大团队。一种是恐惧

散户宝典



买入

团对,因为他们认为证券投资等同于赌博,所以对其敬而远之。另一种好赌团队(目前证券市场中绝大部分是这个团队的),他们把证券投资看成和麻将、斗地主、梭哈、21点一样的赌博游戏来面对。

到底证券投资和赌博到底有什么不同之处和相同点呢?

笔者认为证券投资和赌博还是有很大区别的。首先我们要知道什么是赌博。在我们绝大部分人的理念中,赌博就是把资金放在运气上,看它能不能产生效益。它有比较大的运气成分在里面,有很大的随意性、偶然性和巧合在里面。

但是证券投资却绝对不是。笔者理解的投资就是把你的资产投放到机会中去,并使之稳定地产生效益的过程。证券投资,就是把资产投放到证券市场中去,使你的资产不断增值的一种活动。

进行这样的活动之前,你对你投放的市场的各项要素都必须作一个严密的分析。在得出科学的结论之后,才可以决定是否把自己的资金投放下去。一个是靠运气,一个是靠严密的、科学的判断分析,这就是赌博和证券投资的重大区别。

其次赌博的投入一般都比较随意,凭想象、凭感觉、凭猜测都可以成为下注的理由。但是证券投资的投放建立在很严谨的科学分析基础上,没有认真的、严谨的、科学的专业分析,是不会轻易做出投放决定的。

再次是赌博有期盼性,但是一般没有很大的成功的预测性。可以通过一定的手段进行前瞻性的分析,得出一些可能性分析。但是其准确性是很低的,或者讲成功率非常低。

而证券投资却不是,它不但有很好的期盼性,也同样有很好的预测性。只要你的分析手段正确,通过严密的分析你可以把握收益的趋势。一个是不可预测,而另一个是可预测,这就是赌博和证券投资的第三个差别。

我们很多投资者在做证券投资的时候,经常如同赌博一般进行操作,投放自己资金的时候随意性很大。这些人买卖股票一般没有很认真地去分析市场的环境因素、个股的环境因素,而是很草率地去操作。有时候只看看某个技术指标,有时候只看某些基本面,有的时候是听某某股评的介绍。从来就没有公正、全面、理智、客观地分析过整个市场和个股的综合情况,就决定了自己的操作。



投入之后急于获取收益。很多投资者都有这样的毛病,就是购买了某股票之后急于希望它马上就大涨特涨。因为赌博是这样的,一开盘就可以知道分晓,输赢立竿见影。而投资并不是,特别是证券投资,它需要一个过程。不论是主力操作,还是公司增长都需要一个时间段来完成,而这是喜好赌博者所不能接受的。这样的人经常是熬几天不涨就卖掉,结果一卖掉原来持有的股票就开始上涨了。

有人在操作中喜好频繁买进卖出。我们经常可以见到这样的投资者,他们一年要买卖不知道多少次的股票,结果却是收益不多或亏损严重。

为什么?问题其实就出在频繁的买卖中。他们把证券投资当作赌博一样对待,不断频繁下注。而这样的频繁下注的前提,则是对自己投放的目标缺乏必要的分析和判断。这样就容易造成投放相当盲目,错误不断。

结果就会陷入越缺少分析,投资越错,越输;越输、越急;越急,越急于翻本;越急于翻本,越加快买卖频率;越加快买卖频率,越缺少分析的这样一个恶性循环的怪圈。即使在这样的操作中偶然有几次成功或短期的风光收益,但是因为输多赢少,其结果还是资产越来越少。

因此,如果你想在证券投资市场有所收益,那么就必须真正意义上弄懂什么是证券投资,什么是证券投资的理想操作方法。只有掌握了这些,你才能从根本上彻底摆脱盲目,做一个证券投资市场中真正的成功者。

做股票千万不可以看图说话

学生看图说话学作文,往往能够写出一些好文章。

为什么呢?因为看图说话,考验的只是大家的观察力,但是对想象力、分析能力和逻辑推理能力都不会有好的锻炼。

股市中也是这样,我们经常看到这样的分析文章。今天大盘上涨多少多少点、成交量多少多少,什么板块走得比较好,哪几个个股位居涨幅榜前列。如果大盘上涨了,就大吹多头风;如果大盘

调整了,就吹空头风。这样的文章虽也客观,但显现了其滞后的明显特征,行业内称之为叙述性股评。

这样的股评以前网络不普及的时候还是很需要的,很多股民看不到盘面的变化,这样的分析至少可以给大家提供关于大盘的一些分析。但是,现在网络普及了,几乎所有的股民都能看到市场行情了。这样的分析文章也就过时了,没有存在的必要了。

但是,现在还是能到处看到这样的分析文章,而且还变本加厉。一直紧跟着市场的后头,大盘涨了讲涨话;跌了马上唱空调,而且还分析得头头是道。

其实这样的看图说话式的分析是万万要不得的!投资要的是事前分析,而绝对不是事后诸葛亮和马后炮!我们有很多投资者就是这样,不管是选择股票还是分析大盘,都没有或缺乏预判分析。而是看到什么股票走好了就买进,看到大盘好了再去操作。结果呢?总是慢市场一拍,大盘刚涨的时候知道涨了,但是因为吃不准所以不敢操作;个股也是一样,刚涨的时候不敢去买进,等到涨很多了才下决心去买,结果发现自己追高了。

投资市场预判分析是非常重要的。在市场刚刚显现出即将走好的迹象的时候,你就应该通过对市场的细微迹象的认真分析,得出是否参与操作的结论。如果可以,就积极介入;如果不行,则继续观望。在没有认真分析的前提下,千万不要盲目地凭感觉去操作,即使有时候偶然“中了奖”,那也是个别的。没有前置分析的投资操作和赌博没有什么区别,赌的是运气,而幸运之神不会一直眷顾某一个人的。

看图说话的分析只能满足一下自己的虚荣心,并不能代表你的操作有多成功。我们经常可以看到,前几天还对市场趋势唉声叹气的,一看大盘走好了马上改口成了多头的司令。其实这个时候并不是继续做多的好时机。

也有的是看好后势,但是大盘出现了一定幅度的调整便马上改为了空军司令。这些人的分析不是通过对市场的内在的因素认真研究得出的判断,而是看着大盘走好走坏发表的感慨。

这样的分析对投资者是一点用都没有的,但是很多初入股市的投资者很喜欢看。因为他们也和这些人一样,不能预判分析未

散户宝典

散户宝典



买入

来,但是知道过去呀,所以比较热衷于这样文章的阅读。

要想做好股票、要想在股市中做到多赢少输。就必须做好投资前的预判分析,全面的、理智的、公正的、客观的分析市场中的各个因素,挑选自己认为有成长前景的个股,买进并耐心持有。切不可看图说话,做事后诸葛亮。

如果你老是看图说话,做事后诸葛亮和马后炮,那么你永远也不要想在投资领域里有所成就。有所成就的投资者,一定是那些认真的对投资市场做预判分析的高手。

买底不买顶

“低买高卖、高抛低吸”,这是广大投资者经常挂在嘴上的一句话。也就是这句话,吸引了很多投资者来到股市。

为什么?因为就这句话而言做股票太简单了,只要在低点买进高点卖出就可以收益了,不用受风吹日晒之辛劳,太幸福了!

而事实呢?很多投资者发现做股票不但很辛苦,而且收益也远没有想象的那么好,不亏损已经是万幸了,更不要谈挣钱、挣大钱了。

很多投资者从一开始就在为让自己的资金回到投资前的数目而忙活着,也就是讲,不管他抓没抓住过行情,从一开始他就没有整体上收益过。

为什么呢?难道“低买高卖、高抛低吸”,这么简单的道理和操作大家都做不好呢?是不是智商有问题呢?其实大家的智商是没有问题的,关键在于广大投资者没有真正意义上理解以上这句话,没有理解也就无从谈操作了。

生活中的高和低相当直观,也很好理解,10米是高,4米是低,3米更低。为什么我们这么讲呢?因为我们是以前一定的物的高度来做参照物的。如果离开了固定的参照物,其实我们也是很难判断什么是高和低的。你说10米高,那和20米比,10米不是低吗?3米低,和1米比3米高多了。也就是说,参照物不同,相比较而言高低的结论也就不同了。

股市更是如此。你讲3元低了,可以买进了,结果它跌到了2

元。50 元的股票你觉得高了,不敢买了结果涨到了 100 元。在股市中什么是高?什么是低?没有一个明确的参照物。有的人喜欢横向比较,比如用同行业、盘子大小、业绩好坏、基本面在股市中寻找类似或接近的股票作为参照物。结果还是不行,因为在中国股市还有一个问题就是,有没有主力资金的介入,介入的规模、操盘手的技巧、消息配合的时机等等。也就是说,股市当中没有明确的可比性。

我们经常听到一些分析人士发表这样的观点:A 股票和 B 股票拥有接近的基本面,B 股票已经大涨特涨了,所以 A 股票以后也会大涨特涨。我们很多投资者都会觉得对呀,然后跟着去买进。结果呢?经常是 B 股票在涨,而 A 股票还在原地踏步。为什么?就因为主力不一样,操作的手法就不一样,股票价格的变化也就不一样。也就是说,同类型的股票没有可比性,只能做参考。

因为有了“低买高卖、高抛低吸”这句话,我们有些投资者在选择股票的时候往往喜欢选择那些绝对价格比较低的股票,认为这样安全,不敢买那些绝对价格比较高的股票,认为那样的股票风险比较大。事实呢?往往和他们认为的相反,绝对价格高的股票一直上涨,而绝对价格低的股票却是跌了又跌。

其实我们平时所讲的“低买高卖、高抛低吸”中的高和低不是大家所认为的绝对价格的高和低,也不是横向比较的高和低,更不是以历史价格比较的高和低。那么,到底什么是股市中的高和低呢?

笔者认为股市中的高和低其实就是主力资金操作的两个区域。

“低就是底”。底不是绝对低的一个价格点,而是指主力资金吸纳筹码的整个区域。也就是说,不管其股票价格是多少,只要是主力在这个区域在吸纳筹码,那么这里就是低,也就是底,就是我们应该买进的区域。关于底的基本特征,笔者列出了 5 大特点。楚风称之为:金底 5 原则。为什么这么说?因为按照这 5 原则选出的底,然后买进的股票都曾获得过很好的收益。

“高就是顶”。顶也同样不是绝对高的一个价格点,而是指主力资金出售筹码的整个区域。也就是说,不管其股票价格是多少,

只要主力在这个区域中出货,那么这里就是高,也就是顶,也就是我们应该要卖出自己手中该股票的区域。关于顶的基本特征,笔者也列出了5大特点。楚风称之为:金顶5原则。为什么这么说?因为按照这5原则发现的顶,然后进行卖出操作,之后该股基本都进入了调整阶段。

因此,我们在选择股票的时候就不能仅仅去看一个股票价格绝对的高和低,或者以历史价格来衡量它的高和低,而是要认清区域,再作抉择。如果发现是底,就应该坚决买进不放过抓黑马的机会;如果发现是顶,则应该坚决逃脱,即使它短线有上涨的可能,我们也不去理会它。

笔者在操作上一直坚持:只买底的股票,坚决不买顶的股票,只有这样才能保持收益的稳定。

散户宝典



买入

后 记

对于绝大部分投资者来说,投入股市的钱都是来之不易的。

有的是一家人省吃俭用积攒下来的,有的是做生意积存下来的,有的是下岗买断的钱,有的是拆迁的钱,还有的是孩子赡养父母的钱。这些钱都来之不易,这每一分钱都非常珍贵。

但是,很多投资者正是拿着这样的钱在股市中毫无准备地搏击着。他们当中很多人会为了几毛钱和小摊贩讨价还价,他们会为等1元钱公交车而在太阳底下多晒上半个小时。

他们不是一群追求奢华生活的人们,但是却在股市中大把大把地输钱。少则一天几百,多则一天几千甚至几万。

为什么?因为大部分投资者对于股市的了解不多,对于股市的操作技巧的掌握实在太少。或许说很大一部分投资者根本就不具备征战股市的能力。

一群什么都不会的投资者,面对一群武装到“牙齿”的机构投资者,胜败其实早就已经注定好了。

但是,在这样的游戏中,却仍有着无数投资者在前赴后继地进入。屡战屡败,屡败屡战,到最后彻底牺牲。

笔者把自己多年做股票的一些经验、体会在本书中和投资者作一个交流。希望这些经验和体会能给广大中小投资者有益的帮助。如果能做到这一点,笔者会感到无限的满足,这就是笔者不辞辛劳地写作本书的根本所在。

没有人生来就是“神仙”,没有人天生就是“股神”。其实笔者和大家一样,所有股民朋友犯过的错误我都犯过,所有股民经历过的我都经历过。失败乃成功之母。

比如,天天满仓,买进的股票就是不涨,看好的股票却大涨特涨。等我一换股票,原本不涨的股票涨了,换进的股票却跌了。再

比如，股票上涨了不舍得卖出，也不知道什么价位卖出。而卖出股票的时候往往是跌得受不了的时候，等回头一看却大部分是在低位。

总在想，为什么自己老是错？为什么自己的操作不能让自己挣钱？通过对一次次错误操作的总结，对每一个个股比对，总结了这么本短线操作的方法的书。

在实战中它的稳定度还是很高的，而且操作性很好。笔者把这套方法奉献出来和广大投资者共勉，是希望能给广大中小投资者带来一点帮助。

如果本书能够帮助身处困境的广大中小投资者带来收益上的改变，甚至带来人生的改变，那么，笔者会感到无尚光荣和自豪的。

我非“股神”，在股市操作中也只是比大家“手熟而已”。真诚希望本书能给投资者炒股带来真正的帮助，帮助投资者走出困境，重塑辉煌人生，这就是我最大的希望。

本书只是告诉大家怎样买入股票。俗话说：“会买股票的是徒弟，会卖股票的才是师傅。”读者若要学习怎样卖出股票，请关注下一本书——《散户宝典：胜利大逃亡》，它也是《散户宝典：神奇买入》的姊妹篇。

楚风

2009年6月16日于上海

散户宝典



神奇
买入

附录

《散户宝典:胜利大逃亡》目录

第一章 BOLL 轨道逃跑法

- 第一节 BOLL 轨道三种形态
- 第二节 上行轨道操作法
- 第三节 平行轨道逃跑法
- 第四节 下行轨道逃跑法

第二章 均线逃跑法

- 第一节 连续拉升逃跑型
- 第二节 慢拉升逃跑型
- 第三节 平台整理逃跑型

第三章 预警卖出股票

- 第一节 预警设置
- 第二节 预警意义
- 第三节 预警使用法

第四章 胜利大逃亡八大操作理念

- 一、顺势操作,逆势不为
- 二、做涨不做跌
- 三、涨做放量,调看缩量
- 四、按规操作,严守纪律
- 五、休息的战术
- 六、拒绝克服恐惧与贪婪
- 七、拒绝遐想
- 八、时间不是操作的指标

第五章 胜利大逃亡实战经典案例解析

本书作者在清华大学证券投资与 股市操盘实战特训班剪影

清华大学证券投资与股市操盘
实战特训班 CPS001 期精彩回顾



散户宝典



神 句
买 入

散户宝典系列丛书

散户宝典（之一）——神奇买入

散户宝典（之二）——胜利大逃亡

散户宝典（之三）——炒股三十六计



丛书策划 / 王永长
责任编辑 / 王永长
封面设计 / 张克瑶
封面题字 / 唐忠义



股市如戏，戏如人生。

股市的涨涨跌跌，恰如戏中剧情高潮起伏，人生难免大起大落、大悲大喜，至高的人生境界：“不以物喜，不以己悲。”只有大彻大悟之人，才能参透这种人生境界。

股市的至高境界：“不以涨喜，不以跌悲。”只有努力学习之人，才能通达这种境界。

“与其临渊羡鱼，不如退而结网。”

网址：www.sufep.com

ISBN 978-7-5642-0563-8



9 787564 205638 >

定价：28.00元